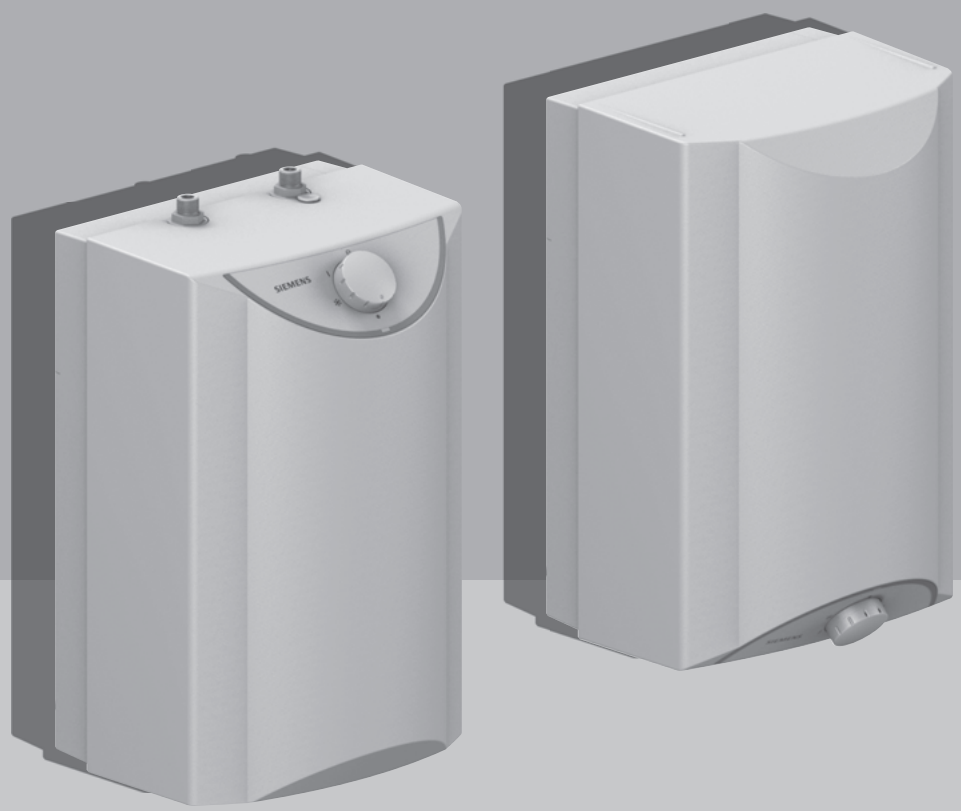
de Deutsch 2
en English 14
fr Français 26
it Italiano 38
nl Nederlands 50



DO05705
DO05755
DO05755K
DO03170D5
DO03175D5

DO05805
DO05855
DO03185D5

DO05705CH
DO05805CH

9000716295

Montage- und Gebrauchsanleitung

Installation and operating instructions

Notice de montage et d'utilisation

Istruzioni per l'uso e per il montaggio

Montage- en gebruikshandleiding

SIEMENS

Sicherheitshinweise

Dieses Gerät ist für den Haushalt oder für haushaltsähnliche, nicht gewerbliche Anwendungen bestimmt. Haushaltsähnliche Anwendungen umfassen z. B. die Verwendung in Mitarbeiterküchen von Läden, Büros, landwirtschaftlichen und anderen gewerblichen Betrieben, sowie die Nutzung durch Gäste von Pensionen, kleinen Hotels und ähnlichen Wohneinrichtungen.

⚠ **Stromschlaggefahr!**
Ziehen Sie im Fehlerfall sofort den Netzstecker!

- Das Gerät wie in Text und Bild beschrieben montieren und bedienen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen.
- Das Gerät nur von einem Fachmann anschließen und in Betrieb nehmen lassen.
- **Um Gefährdungen zu vermeiden, dürfen Reparaturen und Wartung nur von einem Fachmann durchgeführt werden.**
- Vor der Montage die Wasserzuleitung absperren. Netzstecker nicht einstecken.
- **Achtung!**
  Gerät erst vollständig mit Wasser füllen, dann Netzstecker einstecken, sonst löst die wieder einschaltbare Sicherheitstemperaturbegrenzung aus.
- Die gesetzlichen Vorschriften sowie die Anschlussbedingungen des Elektrizitäts-Versorgungsunternehmens und des Wasserwerkes einhalten.
- Das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontakt-Steckdose anschließen. Kein Verlängerungskabel verwenden.
- **Vor dem Öffnen des Gerätes Netzstecker ziehen.**
- Das Gerät darf nicht über eine externe Schaltvorrichtung, wie beispielsweise eine Zeitschaltuhr, versorgt werden, um eine Gefährdung durch ein unbeabsichtigtes Rücksetzen des Schutztemperaturbegrenzers im Störfall zu vermeiden.
- Die Anschlussleitung darf nicht an heißen Teilen anliegen. Die Isolierung könnte beschädigt werden.
- **Den Kleinspeicher nur offen (drucklos) und für eine Zapfstelle verwenden. Der Warmwasser-Auslauf dient zum Druckausgleich und darf nur an die dafür geeignete Armatur angeschlossen werden (Bestell-Nr. BZ 13051 oder BZ 13061 für Untertischgeräte oder AM 010100 für Übertischgeräte).**
- Der Auslauf der Armatur muss immer frei sein. Keine Perlatoren (Luftsprudler) oder Brausearmaturen verwenden.
- **Das Gerät darf nur in einem frostfreien Raum installiert werden.**
- Das demontierte Gerät frostfrei lagern (Restwasser) und niemals Frost aussetzen.
- Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. **Kinder** dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht von **Kindern** ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Kinder vom Gerät fern halten.
- Kinder beaufsichtigen, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
- Das Warmwasserrohr kann heiß werden. Kinder darauf hinweisen.
- Im Störungsfall bitte sofort die Sicherungen ausschalten. Bei einer Undichtigkeit am Gerät sofort die Kaltwasserzuleitung schließen. Die Störung nur durch den Werkskundendienst oder einen anerkannten Fachbetrieb beheben lassen.
- Keine Scheuermittel oder anlösende Reinigungsmittel verwenden.
- Keinen Dampfreiniger benutzen.
- Bei Entkalkern die Warnhinweise des Herstellers beachten.

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Geräts aus unserem Hause Siemens. Sie haben ein hochwertiges Produkt erworben, das Ihnen viel Freude bereiten wird.

Die Montage- und Gebrauchsanleitung bitte sorgfältig durchlesen, danach handeln und aufbewahren!

Montage (für den Fachmann)

Auspacken

- Das neue Gerät auf Transportschäden kontrollieren!
- Verpackung und gegebenenfalls Altgerät umweltgerecht entsorgen.

Lieferumfang

1 Gerät mit Bedienblende

2 Montagebügel

3 Befestigung (2 Schrauben, 2 Dübel)

4 Schriftgut

5 **Nur DO05755 und DO3175D5:** Einhebelmischer Untertisch

6 **Nur DO05755K:** Küchenarmatur Untertisch

7 **Nur DO05855 und DO3185D5:** Armatur Übertisch

Produktbeschreibung

Der Kleinspeicher ist für den offenen (drucklosen) Anschluss geeignet. Er erhitzt und speichert Trinkwasser bis ca. 85 °C. Mit dem Temperaturwähler können verschiedene Temperaturstufen eingestellt werden.

Das Gerät darf nicht mit vorgewärmtem Wasser betrieben werden, sonst löst die Sicherheitstemperaturbegrenzung aus.

Das Gerät wird mit dem Netzstecker angeschlossen.

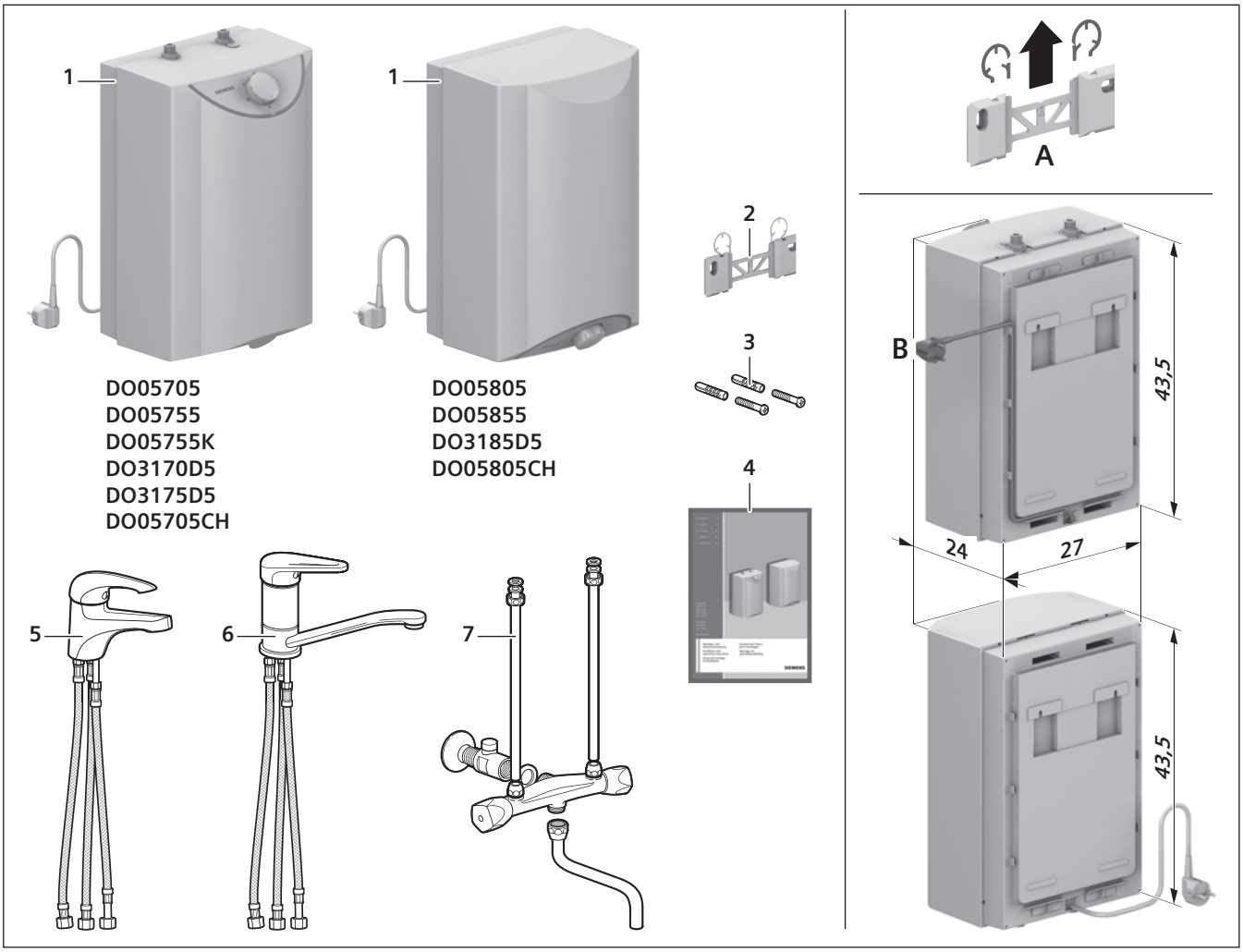
Diese Montage- und Gebrauchsanleitung beschreibt verschiedene Gerätetypen:

– Untertischgeräte mit zusätzlicher **Tropfstoppfunktion und Druckstopp DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5** und **DO05705CH**

– Übertischgeräte **DO05805, DO05855, DO3185D5** und **DO05805CH**

Montagevorbereitung

- **Vor der Montage die Wasserzuleitung absperren. Netzstecker n i c h t einstecken.**
- Montagebügel am Gerät abnehmen und die Halteringe abbrechen (**A**).
- Anschlusskabel je nach gewünschter Länge auf der Geräterückseite fixieren (**B**).



Wandmontage

Untertischgeräte DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 und DO05705CH

- Gerät auf der Wand ausrichten und an den drei Einkerbungen (oben, links und rechts am Gerät) die Markierungen anzeichnen (**A**).
- Die Markierungen mit der Wasserwaage zu einem Linienkreuz verbinden (**B1** und **B2**).
- Den Montagebügel an der Einkerbung oben am Kreuzungspunkt der gezeichneten Linien ansetzen und die Löcher anzeichnen (**C**).
- Löcher bohren und Dübel einsetzen (**D1**).
- Den Montagebügel (Einkerbung oben) mit den Schrauben an der Wand anbringen (**D2**).
- Gerät in den Montagebügel einhängen (**D3**).

Gerät tauschen

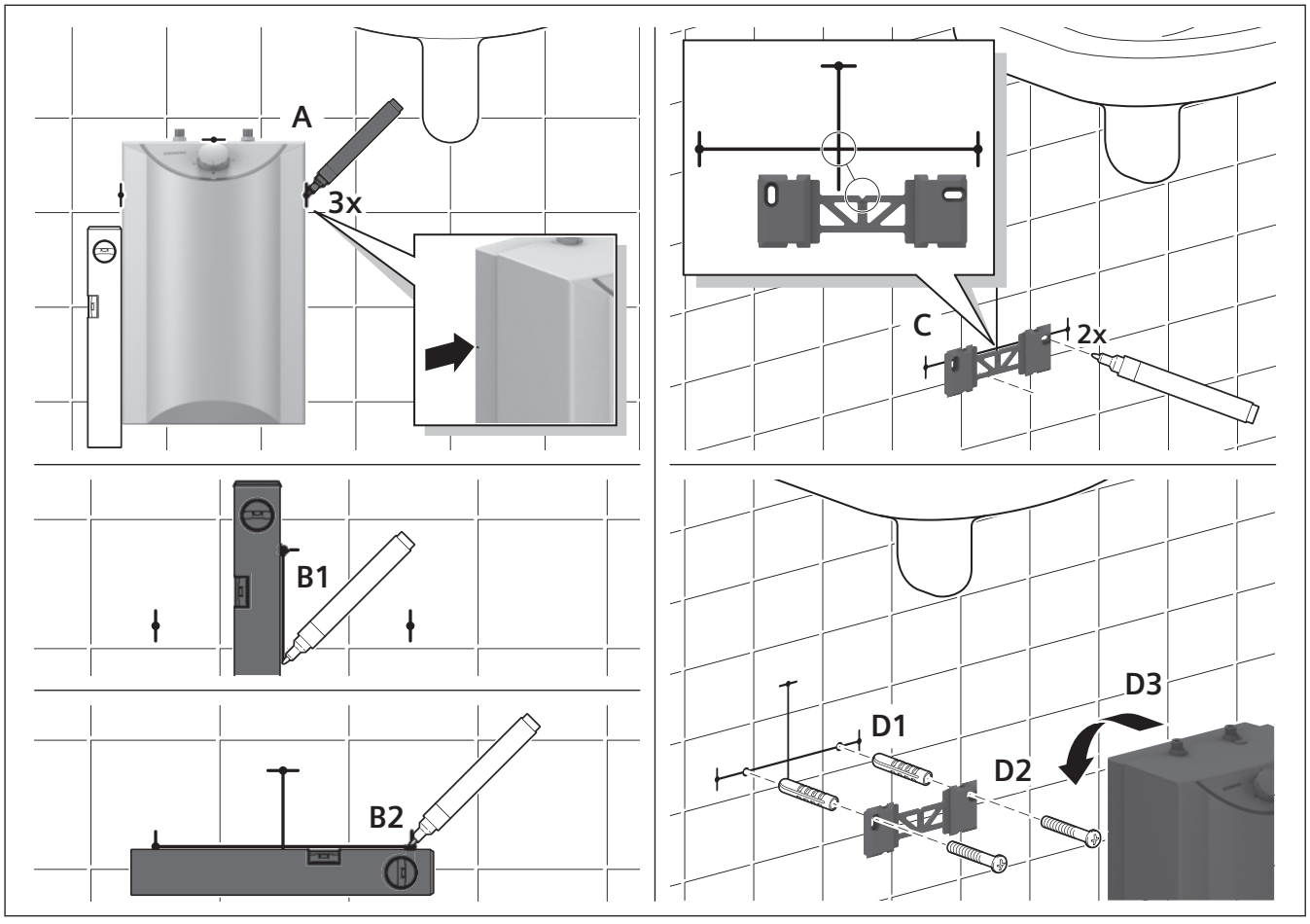
Bei Austausch eines alten Siemens Kleinspeichers durch dieses neue Gerät können die vorhandenen Befestigungslöcher mit Dübeln verwendet werden. Es ist aber zu beachten, dass das neue Gerät etwa 2 cm höher ist.

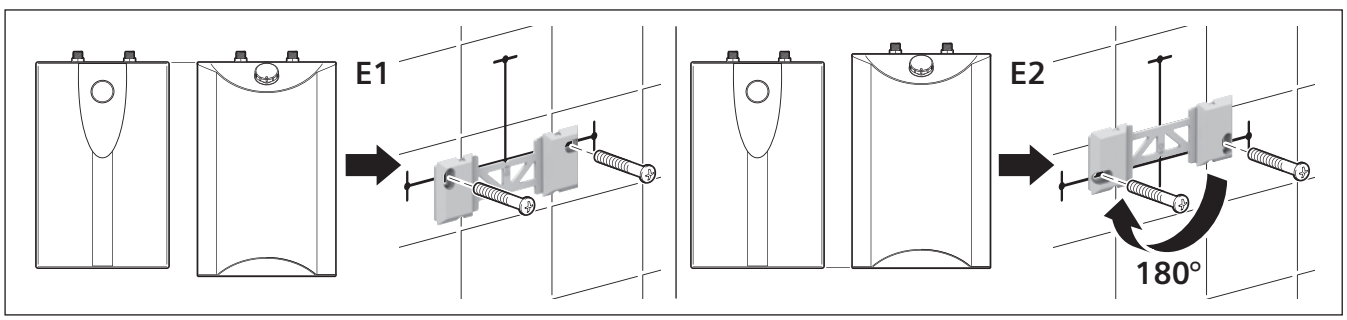
Soll das neue Gerät oben bündig wie das alte Gerät sein (**E1**):

- Den neuen Montagebügel mit der Einkerbung nach oben an der Wand anbringen.

Soll das neue Gerät unten bündig wie das alte Gerät sein (**E2**):

- Den neuen Montagebügel umdrehen und mit der Einkerbung nach unten an der Wand anbringen.





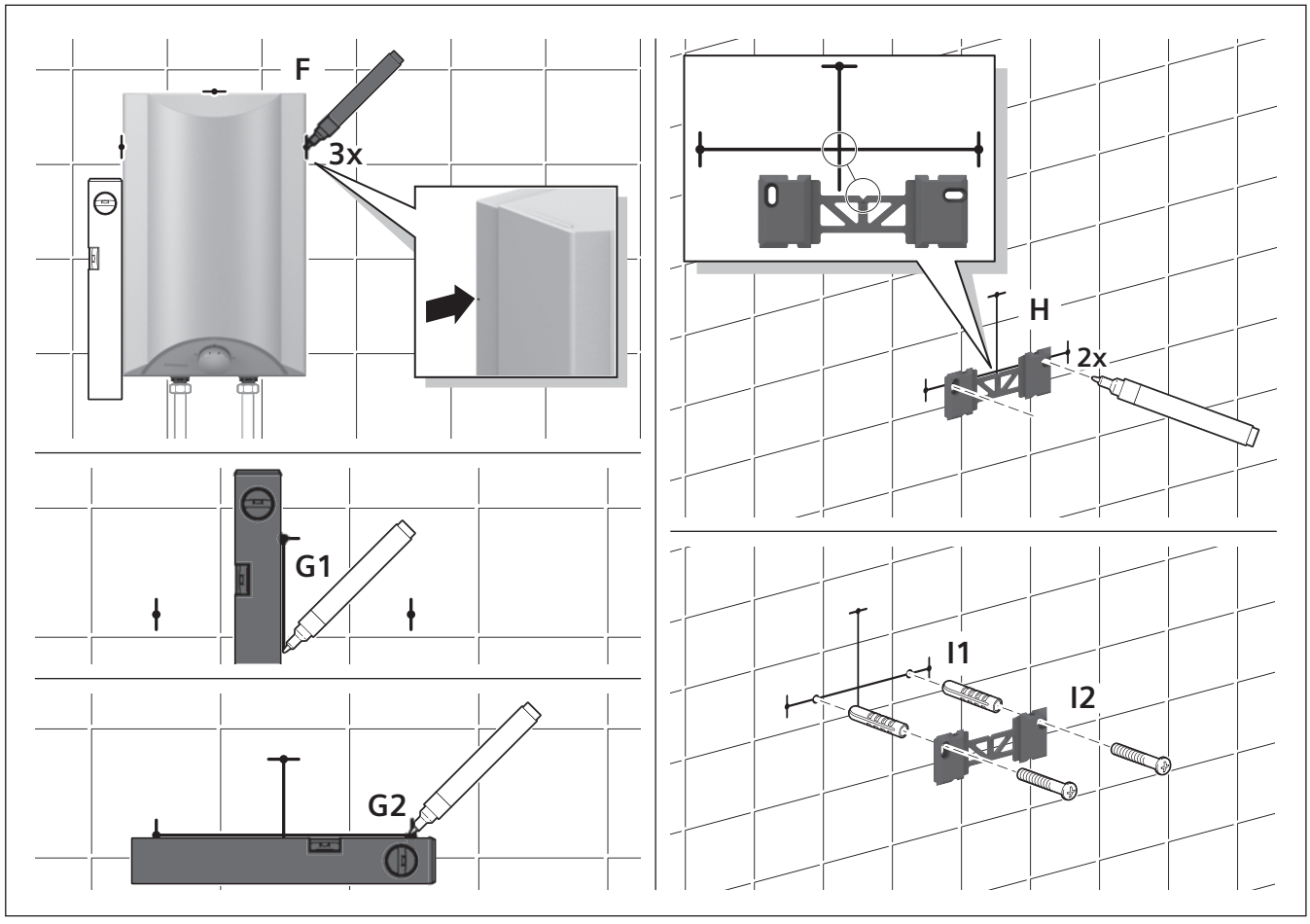
Übertischgeräte DO05805, DO05855, DO3185D5 und DO05805CH

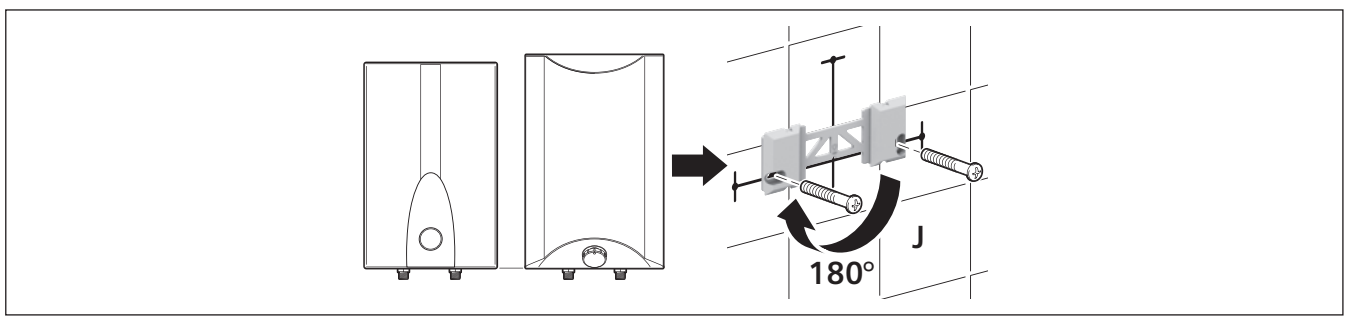
- Gerät auf der Wand ausrichten und an den drei Einkerbungen (oben, links und rechts am Gerät) die Markierungen anzeichnen (**F**).
- Die Markierungen mit der Wasserwaage zu einem Linienkreuz verbinden (**G1** und **G2**).
- Den Montagebügel an der Einkerbung oben am Kreuzungspunkt der gezeichneten Linien ansetzen und die Löcher anzeichnen (**H**).
- Löcher bohren und Dübel einsetzen (**I1**).
- Den Montagebügel (Einkerbung oben) mit den Schrauben an der Wand anbringen (**I2**).

Gerät tauschen

Bei Austausch eines alten Siemens Kleinspeicher durch dieses neue Gerät können die vorhandenen Befestigungslöcher mit Dübeln verwendet werden. Es ist aber zu beachten, dass das neue Gerät etwa 2 cm höher ist.

- Den neuen Montagebügel umdrehen und mit der Einkerbung nach unten an der Wand anbringen (**J**).





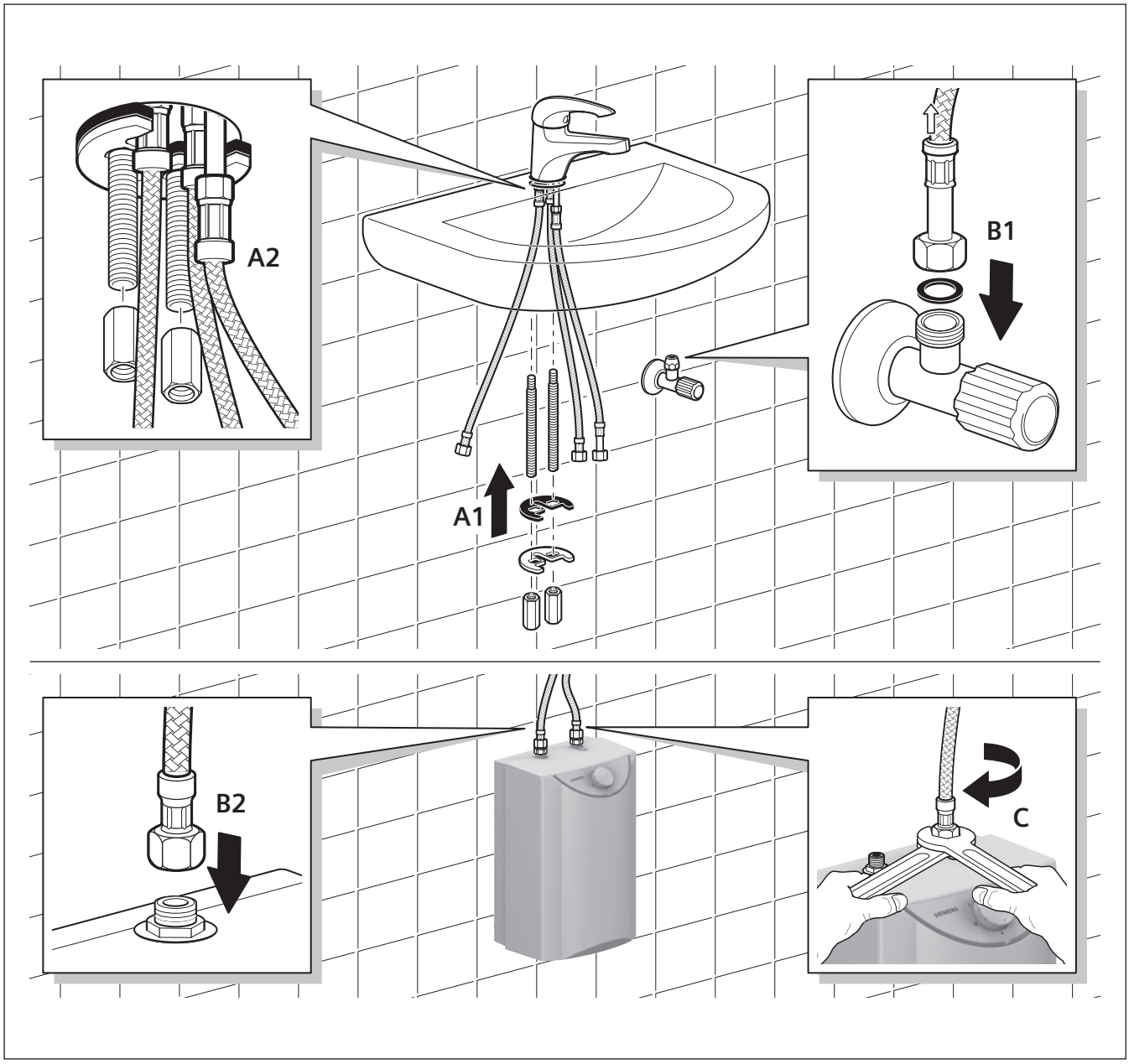
Wasseranschluss

- **Achtung!**
  Die vorhandene Armatur darf nicht verkalkt sein.
- **Gewinde nicht fetten!**

Info: Ersatz für beschädigte Gewindestutzen ist beim Kundendienst erhältlich.

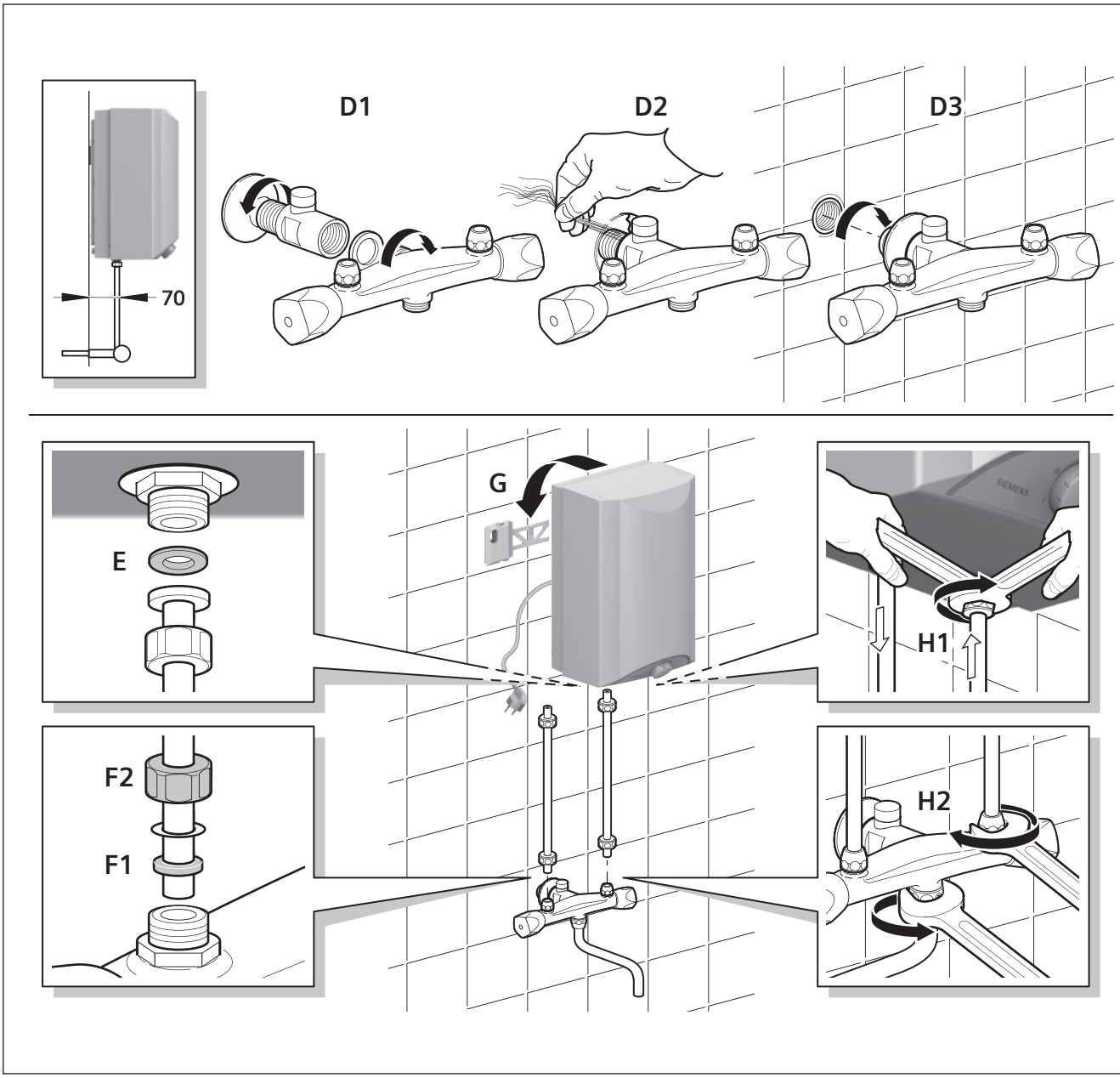
Untertischgeräte DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 und DO05705CH

- Bei Bedarf Armatur montieren (**A1** und **A2**).
- Dichtung einsetzen (**B1**).
- Auf den axialen Sitz der Anschlussrohre in den Stutzen achten.
- Überwurfmutter gerade auf Gewinde aufsetzen und von Hand andrehen (**B2**).
- Verschraubungen festziehen (**C**). **Gewindestutzen am Speicher mit Schraubenschlüssel gegenhalten.**
- Verschraubung nach einigen Aufheizvorgängen nachziehen.



Übertischgeräte DO05805, DO05855, DO3185D5 und DO05805CH

- Bei Bedarf Mischbatterie montieren (**D1** bis **D3**).
- Verbindungsrohre zur Mischbatterie mit Dichtung einsetzen (**E**). Auf den axialen Sitz der Anschlussrohre in den Stutzen achten.
- Dichtungen am Verbindungsrohr einsetzen (**F1**).
- Gerät einhängen (**G**).
- Überwurfmutter (**F2**) gerade auf Gewinde aufsetzen und von Hand andrehen.
- Verschraubungen festziehen (**H1** und **H2**). Gewindestutzen am Speicher mit Schraubenschlüssel gegenhalten (**H1**).



Erstinbetriebnahme

Elektroanschluss

- **Wichtig:** Netzstecker noch nicht einstecken!
- Gerät erst vollständig mit Wasser füllen, das Wasser muss aus der Armatur laufen.
- Danach Netzstecker einstecken.

Hinweis: Bei einem nicht mit Wasser gefüllten Gerät löst die wieder einschaltbare Sicherheitstemperaturbegrenzung aus!

Heizvorgang überprüfen

- Drehwähler auf „**III**“ (ca. 85 °C) drehen.
- Aufheizen überwachen, bis die Kontrolllampe nach ca. 12 – 18 Minuten erlischt.
- Temperatur prüfen.
- **Achtung:** Hat die Sicherheitstemperaturbegrenzung den Kleinspeicher abgeschaltet, Netzstecker ziehen, Warmwasserhahn öffnen und ca. 4 Liter Wasser durchlaufen lassen, dann Netzstecker wieder einstecken.
  Das Gerät ist nun wieder betriebsbereit.

Wassertemperatur begrenzen

Die Auslauftemperatur des Kleinspeichers kann mechanisch auf Stufe „**I**“ (ca. 40 °C) oder Stufe „**e**“ (ca. 60 °C) begrenzt werden (siehe „Gebrauch“, Seite 9).

Energiesparen

- Zum Energiesparen den Drehwähler auf „**e**“ stellen.

- Bitte dem Benutzer die Montage- und Gebrauchsanleitung übergeben und das Gerät erklären.

Technische Daten

Typ		DO05705 DO05755 DO05755K Untertisch	DO3170D5 DO3175D5 DO05705CH Untertisch	DO05805 DO05855 Übertisch	DO3185D5 DO05805CH Übertisch
Nennleistung	[kW]	2,2	1,8	2,2	1,8
Inhalt	[l]	5	5	5	5
CLICKFIX plus Montagetechnik für schnellste Montage		✓	✓	✓	✓
Druckstopp		✓	✓	–	–
Tropfstopp		✓	✓	–	–
Mischwassermenge 40 °C (15 °C/65 °C) / (15 °C/85 °C)	[l]	9,5/14	9,5/14	9,5/14	9,5/14
Temperatur stufenlos einstellbar bis	[°C]	85	85	85	85
Bereitschaftsenergieverbrauch bei 65 °C/24 h	[kWh/d]	0,18	0,18	0,18	0,18
Elektroanschluss	[V]	230	230	230	230
Aufheizzeit auf 60 °C (Zulauftemperatur 12 °C)	[min]	8	9	8	9
Absicherung	[A]	10	10	10	10
Wasseranschluss	["]	3/8	3/8	1/2	1/2
Maximale Auslaufmenge	[l]	5	5	5	5
Kabellänge	[m]	60	60	60	60
Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	[mm]	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240
Gewicht gefüllt	[kg]	7,7	7,7	7,7	7,7

Gebrauch (für den Kunden)

- **Vor dem Gebrauch des Gerätes, bitte sorgfältig diese Anleitung durchlesen und beachten!**
- **Wichtig:** Das Gerät niemals Frost aussetzen!

⚠ **Stromschlaggefahr!**
Ziehen Sie im Fehlerfall sofort den Netzstecker!
Bei einer Undichtigkeit am Gerät sofort die Kaltwasserzuleitung schließen.

Bitte die ausführlichen Sicherheitshinweise am Anfang dieser Anleitung durchlesen und beachten!

Bedienung

Der Kleinspeicher erhitzt und speichert Trinkwasser bis ca. 85 °C.

Wassertemperatur einstellen

- Die gewünschte Auslauftemperatur stufenlos mit dem Drehwähler von 35 °C bis 85 °C einstellen.

oder:

- Die gewünschte Auslauftemperatur fest einstellen (**A**):
  - ❄ Frostschutz
  - **I** ca. 40 °C (leichte Rastung)
  - **e** Energie sparen ca. 60 °C (leichte Rastung)
  - **III** Heißwasser ca. 85 °C

Beim Aufheizen leuchtet die Kontrolllampe.
Bei Übertischgeräten tropft etwas Ausdehnungswasser aus dem Auslauf.
Bei hohen Temperaturen verkalkt das Gerät schneller.

Tipp: Um das Gerät ökonomisch zu betreiben und die Verkalkung zu reduzieren, den Drehwähler auf „**e**“ stellen.

Hinweis: Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde, z. B. während des Urlaubs, das Wasser auf Stufe „**III**“ kurz aufheizen lassen.

Wassertemperatur begrenzen

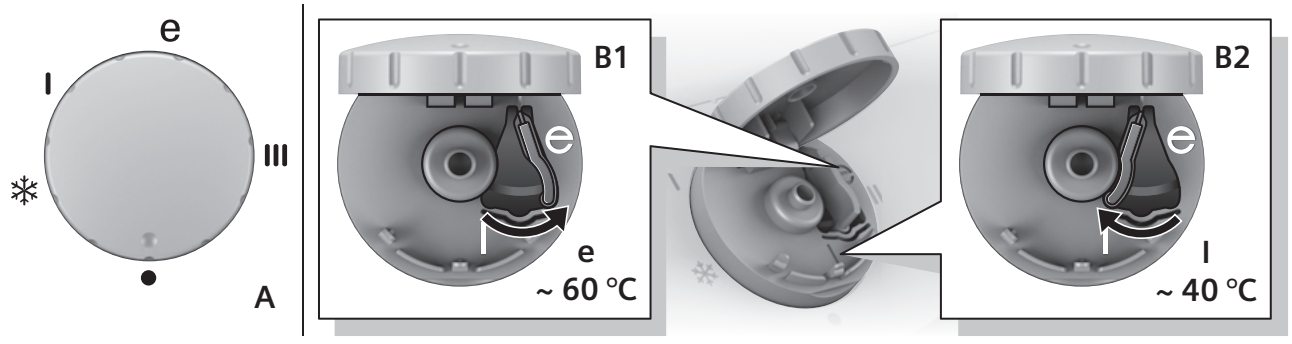
Um Verbrühungen durch heißes Wasser zu vermeiden, Auslauftemperatur begrenzen:

- Drehwähler auf „●“ stellen.
- Abdeckung des Drehwählers aufklappen.
- Zwischen „**I**“ = ca. 40 °C (**B1**) oder „**e**“ = ca. 60 °C (**B2**) wählen.
- Abdeckung schließen.

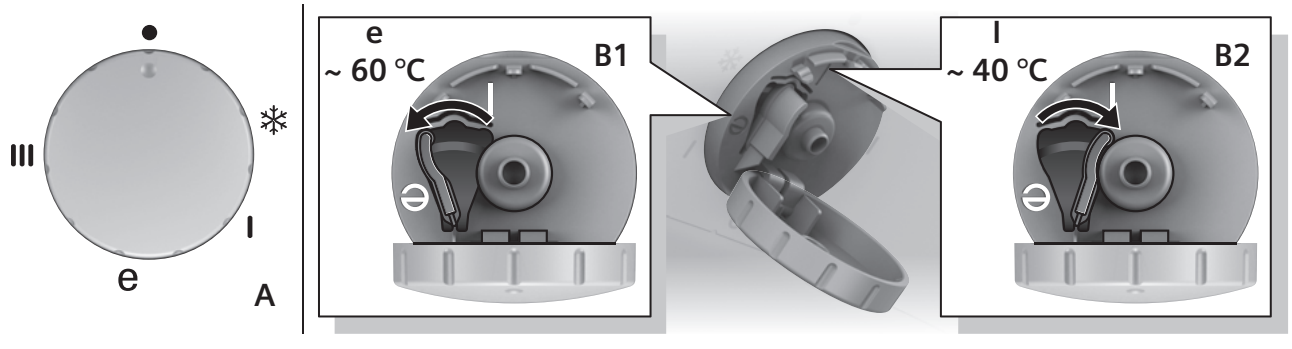
Ausschalten

- Drehwähler auf „●“ stellen (**A**). Die Heizung ist ausgeschaltet.

Untertischgeräte DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 und DO05705CH



Übertischgeräte DO05805, DO05855, DO3185D5 und DO05805CH



Nur Untertischgeräte DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 und DO05705CH

Tropfstopp

Die Tropfstoppfunktion verhindert, dass beim Aufheizen Ausdehnungswasser aus dem Wasserhahn tropft. Eventuelle Tropfenbildung kann durch Restwasser aus der Armatur auftreten.

Druckstopp

Das Gerät verfügt über eine Druckabschaltung.

Die Druckabschaltung zeigt an, wenn die Armatur verkalkt ist (geringer oder kein Abfluss).

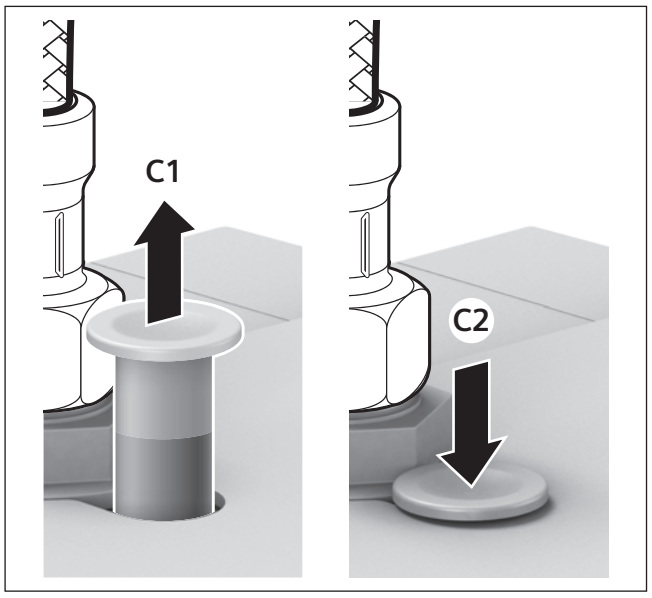
Sie erkennt ab einem Wasserdruck über 0,25 Mpa (2,5 bar) auch, wenn das Gerät bei der Erstinstallation wasserseitig falsch installiert wurde.

Die Druckabschaltung verriegelt automatisch den Wasserzulauf und verhindert ein Platzen des Behälters.

Hat der Druckstopp ausgelöst, erscheint oben am Gerät ein roter Stift (**C1**).

- Unbedingt die Störung beheben (siehe Kapitel „Eine Störung, was tun?“).
- Erst nach Behebung der Störung lässt sich der rote Stift wieder leicht eindrücken (**C2**). Der Wasserzulauf ist wieder frei.
- Bei wiederholtem Auslösen den Kundendienst benachrichtigen.

Wichtig: Ausfahrweg des Stifts (**C1**) nicht durch Gegenstände versperren.



Reinigung

Keine Scheuermittel oder anlösende Reinigungsmittel verwenden.

Keinen Dampfreiniger benutzen.

- Gerät außen mit einem milden Reinigungsmittel abwischen.
- Sieb im Strahlregler von Schmutz- und Kalkablagerungen reinigen.

Entkalken

- Auslaufrohr mit handelsüblichen Entkalkern oder Essig entkalken.
- Bei Entkalkern die Warnhinweise des Herstellers beachten.

Wenn bei voll geöffneter Armatur das Wasser deutlich langsamer ausläuft, Kleinspeicher und Armatur von einem Fachmann entkalken lassen. Andernfalls kann der Druckstopp wegen unzulässig hohen Drucks auslösen.

Wartung

Um Gefährdungen zu vermeiden, dürfen folgende Reparaturen und Wartungsarbeiten nur von einem von uns konzessionierten Kundendienst durchgeführt werden.

- Bei allen Arbeiten das Gerät vom elektrischen Netz trennen und den Wasserzulauf absperren.

Elektrische Anschlussleitung wechseln

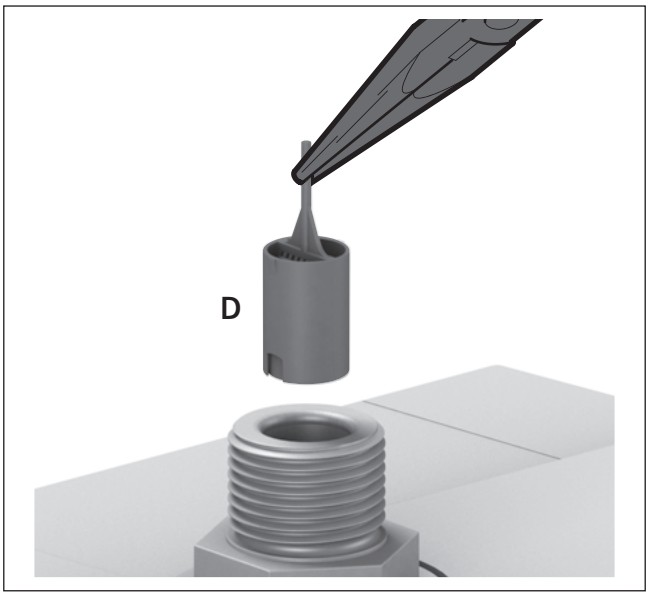
Bei sichtbaren Schäden am elektrischen Kabel:

- Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen und Kundendienst benachrichtigen.

Zulaufsieb reinigen

Bei zu geringem Durchfluss von Wasser und entkalktem Sieb im Wasserhahn:

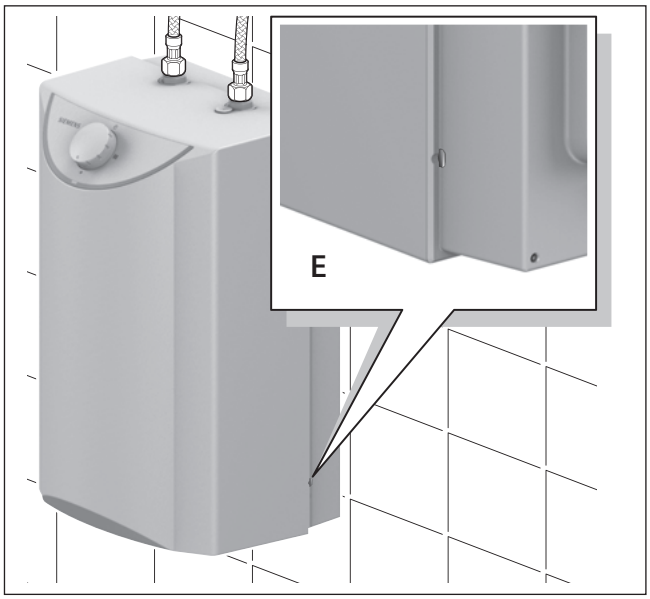
- Kundendienst benachrichtigen und Zulaufsieb (**D**) reinigen lassen.



Schutzleiterprüfung

Bei gewerblich genutzten Geräten einmal im Jahr die elektrische Sicherheit durch eine Elektro-Fachkraft nach BGV A3 prüfen lassen:

- Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Schutzleiterprüfung am Erdungskontakt (**E**) durchführen.



Eine Störung, was tun?

Funktioniert Ihr Gerät nicht wie gewünscht, so liegt es oft nur an einer Kleinigkeit. Bitte prüfen Sie, ob aufgrund folgender Hinweise die Störung selbst behoben werden kann. Sie vermeiden dadurch die Kosten für einen unnötigen Kundendiensteinsatz.

- Bei allen Arbeiten das Gerät vom elektrischen Netz trennen und den Wasserzulauf absperren.

Störung	Ursache	Behebung	Wer
Das Gerät startet (heizt) nicht, es fließt nur kaltes Wasser	Die Sicherung in der Hausinstallation hat ausgelöst.	Die Sicherung in der Hausinstallation prüfen.	Kunde
	Der Netzstecker ist nicht eingesteckt.	Netzstecker einstecken.	Kunde
	Die Sicherheitstemperaturbegrenzung hat geschaltet.	Netzstecker ziehen, Warmwasserhahn öffnen und ca. 4 Liter Wasser durchlaufen lassen. Netzstecker einstecken.	Kunde
Zu geringer Durchfluss von Wasser	Das Sieb im Wasserhahn ist verstopft.	Das Sieb entnehmen und reinigen oder entkalken.	Kunde
	Das Sieb im Kaltwasserzulauf ist verstopft.	Zulaufsieb ausbauen, reinigen und wieder einbauen. Gerät spülen. Falls nötig, diese Prozedur so lange wiederholen, bis keine Partikel mehr im Sieb vorhanden sind.	Fachmann
	Der Wasserauslauf oder die Armatur ist verkalkt.	Entkalken oder neue Armatur einbauen.	Fachmann
Die Armatur tropft beim Aufheizen trotz Tropfstopp.	Der Wasserhahn ist nur wenig aufgedreht.	Wasserhahn immer weit genug aufdrehen.	Kunde
	Die Tropfstopp-Funktion ist defekt.	Gerät austauschen.	Fachmann
Der Druckstopp hat ausgelöst, es fließt kein Wasser mehr.	Das Gerät wurde am Wasseranschluss falsch installiert.	Gerät richtig anschließen, den roten Stift des Druckstopps hineindrücken.	Fachmann
	Die Armatur ist verkalkt.	Armatur entkalken, den roten Stift des Druckstopps hineindrücken.	Kunde
	Der Warmwasseranschluss-Stutzen ist verstopft.	Warmwasseranschluss-Stutzen reinigen, falls nötig den Wasseranschluss tauschen. Anschließend den roten Stift des Druckstopps hineindrücken.	Fachmann

Konnte die Störung nicht behoben werden, bitte den Kundendienst anrufen.

Kundendienst

Um unnötige Kosten für einen Kundendiensteinsatz zu vermeiden, bei Störungen erst prüfen, ob ein Bedienfehler vorliegt oder die Haussicherung ausgelöst hat.

Wenn Sie den Kundendienst anfordern, geben Sie bitte die E-Nr. und die FD-Nr. Ihres Gerätes an. Sie finden die Nummern im Bereich der beiden Wasseranschlussstutzen des Kleinspeichers.

Entsorgung

Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronikaltgeräte (waste electrical and electronic equipment – WEEE) gekennzeichnet.
Die Richtlinie gibt den Rahmen für eine EU-weit gültige Rücknahme und Verwertung der Altgeräte vor.

Über aktuelle Entsorgungswege bitte beim Fachhändler informieren.

Garantiebedingungen

Für dieses Gerät gelten die von unserer jeweils zuständigen Landesvertretung herausgegebenen Garantiebedingungen, in dem das Gerät gekauft wurde. Sie können die Garantiebedingungen jederzeit über Ihren Fachhändler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben oder direkt bei unserer Landesvertretung anfordern. Die Garantiebedingungen für Deutschland folgen auf der nächsten Seite, die Adressen finden Sie am Ende dieser Anleitung. Darüber hinaus sind die Garantiebedingungen auch im Internet unter der benannten Webadresse hinterlegt. Für die Inanspruchnahme von Garantieleistungen ist in jedem Fall die Vorlage des Kaufbeleges erforderlich.

Siemens Info Line

(Mo-Fr: 8.00-18.00 Uhr erreichbar)
Für Produktinformationen sowie Anwendungs- und Bedienungsfragen:
Tel.: 01805 2223* oder unter
siemens-info-line@bshg.com
*) 0,14 EUR/Min. aus dem Festnetz
Mobilfunk max. 0,42 EUR/Min.
Nur für Deutschland gültig!

Garantiebedingungen

Gültig in der Bundesrepublik Deutschland

Die nachstehenden Bedingungen, die Voraussetzungen und Umfang unserer Garantieleistung umschreiben, lassen die Gewährleistungsverpflichtungen des Verkäufers aus dem Kaufvertrag mit dem Endabnehmer unberührt.

Für dieses Gerät leisten wir Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen:

1. Wir beheben unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Bedingungen (Nr. 2 – 6) Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Material- und/oder Herstellungsfehler beruhen, wenn sie uns unverzüglich nach Feststellung und innerhalb von 24 Monaten nach Lieferung an den Erstendabnehmer gemeldet werden. Zeigt sich der Mangel innerhalb von 6 Monaten ab Lieferung, wird vermutet, dass es sich um einen Material- oder Herstellungsfehler handelt.
2. Die Garantie erstreckt sich nicht auf leicht zerbrechliche Teile wie z.B. Glas oder Kunststoff bzw. Glühlampen. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, oder durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen von Wasser, sowie allgemein aus anomalen Umweltbedingungen oder sachfremden Betriebsbedingungen oder das Gerät sonst mit ungeeigneten Stoffen in Berührung gekommen ist. Ebenso kann keine Garantie übernommen werden, wenn die Mängel am Gerät auf Transportschäden, die nicht von uns zu vertreten sind, nicht fachgerechte Installation und Montage, Fehlgebrauch, mangelnde Pflege oder Nichtbeachtung von Bedienungs- oder Montagehinweisen zurückzuführen sind.
   Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind, oder wenn unsere Geräte mit Ersatzteilen, Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die keine Originalteile sind und dadurch ein Defekt verursacht wurde.
3. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden.
   Geräte, die zumutbar (z.B. im PKW) transportiert werden können und für die unter Bezugnahme auf diese Garantie eine Garantieleistung beansprucht wird, sind unserer nächstgelegenen Kundendienststelle oder unserem Vertragskundendienst zu übergeben oder einzusenden. Instandsetzungen am Aufstellungsort können nur für stationär betriebene (feststehende) Geräte verlangt werden.
   Es ist jeweils der Kaufbeleg mit Kauf- und/oder Lieferdatum vorzulegen. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
4. Sofern die Nachbesserung von uns abgelehnt wird oder fehlschlägt, wird innerhalb der oben genannten Garantiezeit auf Wunsch des Endabnehmers kostenfrei gleichwertiger Ersatz geliefert.
   Im Falle einer Ersatzlieferung behalten wir uns die Geltendmachung einer angemessenen Nutzungsanrechnung für die bisherige Nutzungszeit vor.
5. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Gerät.
6. Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen.

Diese Garantiebedingungen gelten für Deutschland.

Für im Ausland gekaufte Geräte gelten die von unserer jeweils zuständigen Landesvertretung herausgegebenen Garantiebedingungen. Diese können Sie über Ihren Fachhändler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, oder direkt bei unserer Landesvertretung anfordern.

Beachten Sie unser weiteres Kundendienst-Angebot:
Auch nach Ablauf der Garantie stehen Ihnen unser Werkskundendienst und unsere Servicepartner zur Verfügung.

Siemens-Electrogeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34 / 81739 München // Germany

07/12

Safety information

This appliance is intended for domestic use or for household-based, non-commercial applications. Household-based applications include, e.g. usage in employees catering facilities for shops, offices, agricultural and other commercial operations, as well as usage by guests of guest houses, small hotels and similar residential establishments.

⚠ **Risk of electric shock!**
If an fault occurs, immediately disconnect the plug from the power supply!

- Install and operate the appliance as described in the text and illustrations. We do not accept liability for damage resulting from failure to heed these instructions.
- The appliance may only be connected and put into operation by qualified professional.
- **To avoid potential sources of danger, repairs and maintenance may only be undertaken by a suitably qualified specialist.**
- Shut off the water supply before connecting the appliance. Do not insert the plug into the mains socket.
- **Caution!**
  Fill the appliance with water first, then insert the mains plug, otherwise the resettable safety temperature limitation will trip.
- Observe the statutory regulations as well as the connection regulations of the electrical and water utility companies.
- Only connect the appliance to a correctly earthed electrical socket. Do not use extension cables.
- **Disconnect the power supply before opening the appliance.**
- The appliance may not be powered via an external switching device such as a timer switch in order to exclude the danger of an unintentional reset of the safety temperature limitation in the event of a fault.
- The connection cable may not make contact with hot components. This can damage the insulation.
- **The small water heater is only suitable for use with an open (unpressurised) and a single tap connection. The warm water outlet is used for pressure compensation and may only be connected to suitable fittings (Order No. BZ 13051 or BZ 13061 for undersink appliances or AM 010100 for oversink appliances).**
- The tap outlet must always remain free. Do not use perlators (diffusers) or shower taps.
- **The appliance may only be installed in a frost-free room.**
- The dismounted appliance must be stored in a frost-free area (residual water) and may not be subjected to frost.
- This appliance can be used by **children** aged 8 years and older as well as by persons with diminished bodily, sensory or mental perception, or those who lack knowledge or experience, if they are monitored or have received instruction concerning use and comprehend the possible dangers that can result. **Children** may not play with the appliance. Cleaning and **maintenance by the user** may not be performed by unsupervised **children**.
- Keep children away from the appliance.
- Please monitor children to ensure that they do not play with the appliance.
- The warm water pipe may be hot. Please inform and instruct children appropriately.
- Please switch off all fuses immediately with a malfunction. Immediately shut off the cold water supply to the appliance should it leak. The malfunction can only be repaired by factory service or an authorised service agent.
- Do not use aggressive or abrasive cleaning detergents!
- Do not use a steam cleaner.
- Please observe the manufacturers warnings when descaling.

Congratulations on purchasing this Siemens appliance. You have acquired a top-quality product, which will give you a lot of enjoyment.

Please read this installation and operating instruction manual carefully, then act accordingly! Store for future reference.

Installation (for the qualified professional)

Unpacking

- Inspect the new appliance for transport damage!
- Please dispose of the packaging, and if applicable, the old appliance in an environmentally-friendly manner.

Scope of delivery

1 Appliance with operating panel
2 Installation bracket
3 Mounting (2 screws, 2 wall plugs)
4 Documentation
5 **DO05755 and DO3175D5 only:** Single-lever mixer undersink
6 **DO05755K only:** Kitchen tap undersink
7 **DO05855 and DO3185D5 only:** Oversink fitting

Product description

The small water heater is only suitable for open (unpressurized) installation. It heats and stores drinking water up to approx. 85 °C. Different temperature levels can be selected with the temperature selector knob.

The appliance may not be operated with pre-heated water, as otherwise the safety temperature limitation will trip.

The appliance is connected using the mains plug.

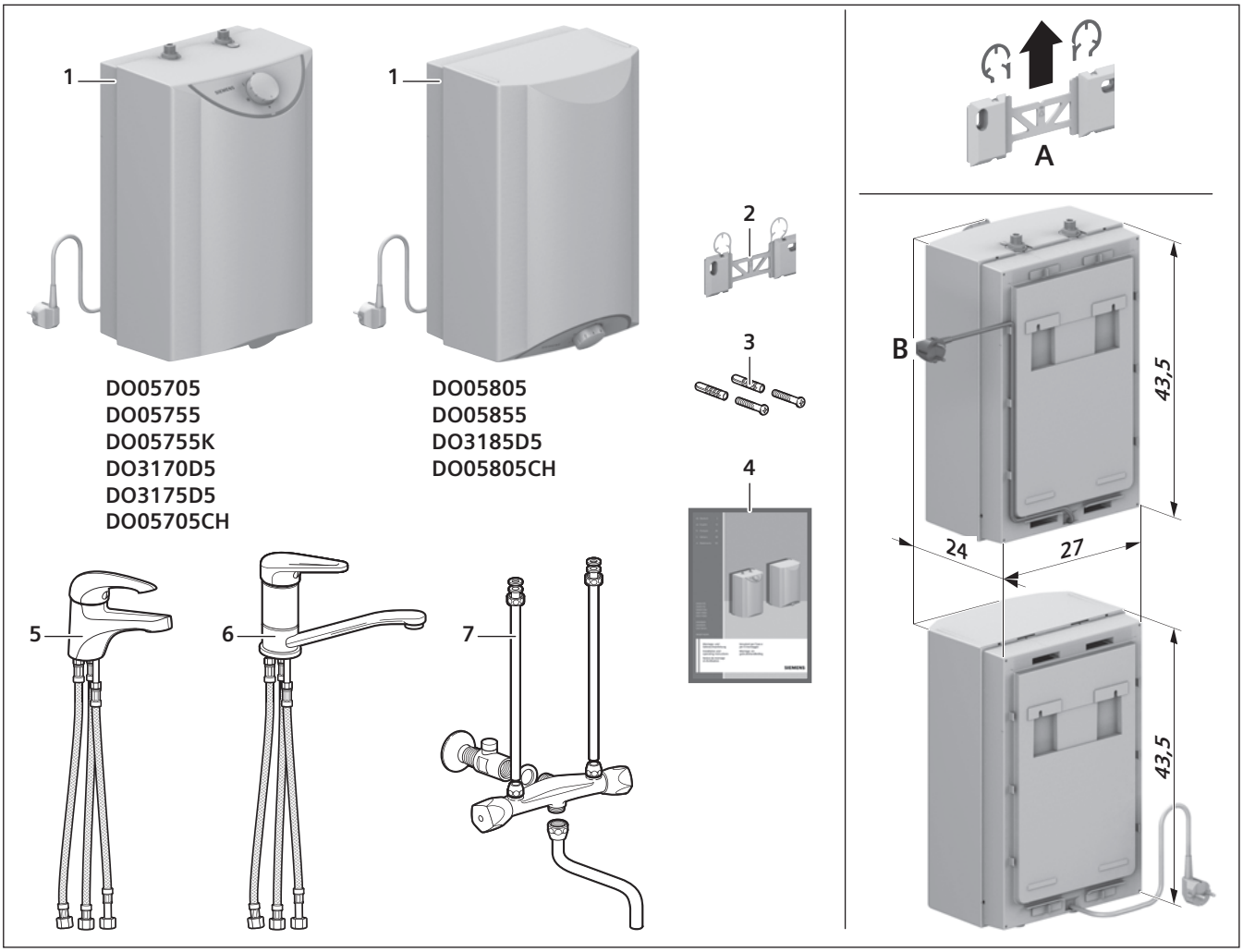
This installation and operating instruction manual describes various appliance types:

– Undersink appliances with additional **drip stop function and pressure stop DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5** and **DO05705CH**

– Oversink appliances **DO05805, DO05855, DO3185D5** and **DO05805CH**

Preparations for installation

- **Shut off the water supply before connecting the appliance.**
  Do n o t insert the mains plug.
- Remove the installation bracket on the appliance and break off the retaining rings (**A**).
- Fix the connection cable to the rear of the appliance to suit the required length (**B**).



Wall mounting

Undersink appliances DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 and DO05705CH

- Align the appliance on the wall and use the three indents (top, left and right on the appliance) to apply markings (**A**).
- Connect the markings by a pattern of crossed lines with a spirit level (**B1** and **B2**).
- Place the installation bracket on top at the point of intersection of the drawn lines and mark the position for the holes (**C**).
- Drill the holes and insert wall plugs (**D1**).
- Attach the installation bracket (notch at top) to the wall using the screws (**D2**).
- Suspend the appliance in the installation bracket (**D3**).

Exchanging appliances

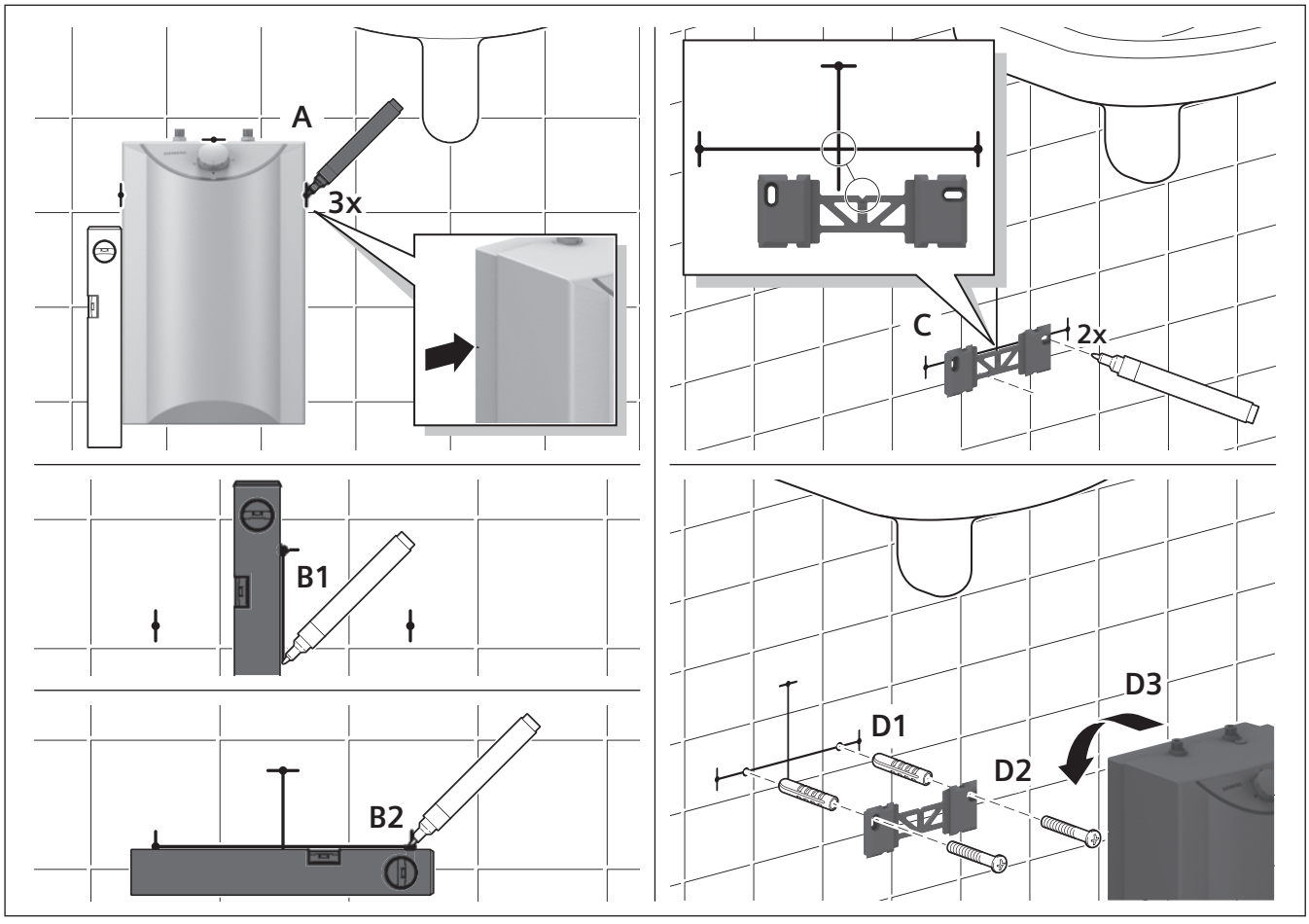
- When replacing an old Siemens small water heater with this new appliance, the existing drill holes with wall plugs can be used. Please note that the new appliance is approx. 2 cm higher.

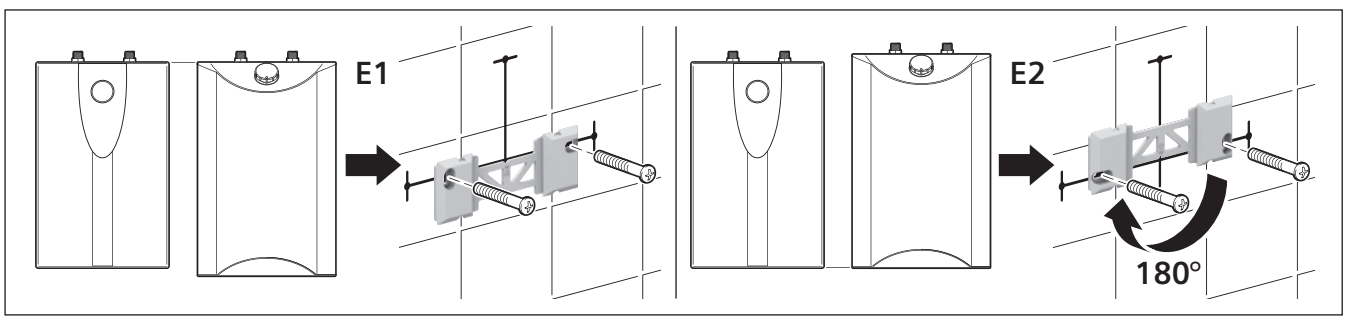
If the new appliance is to be flush at the top like the old appliance (**E1**):

- Attach the new installation bracket to the wall with the notches at the top.

If the new appliance is to be flush at the bottom like the old appliance (**E2**):

- Turn the installation bracket around and attach to the wall with the notches at the bottom.





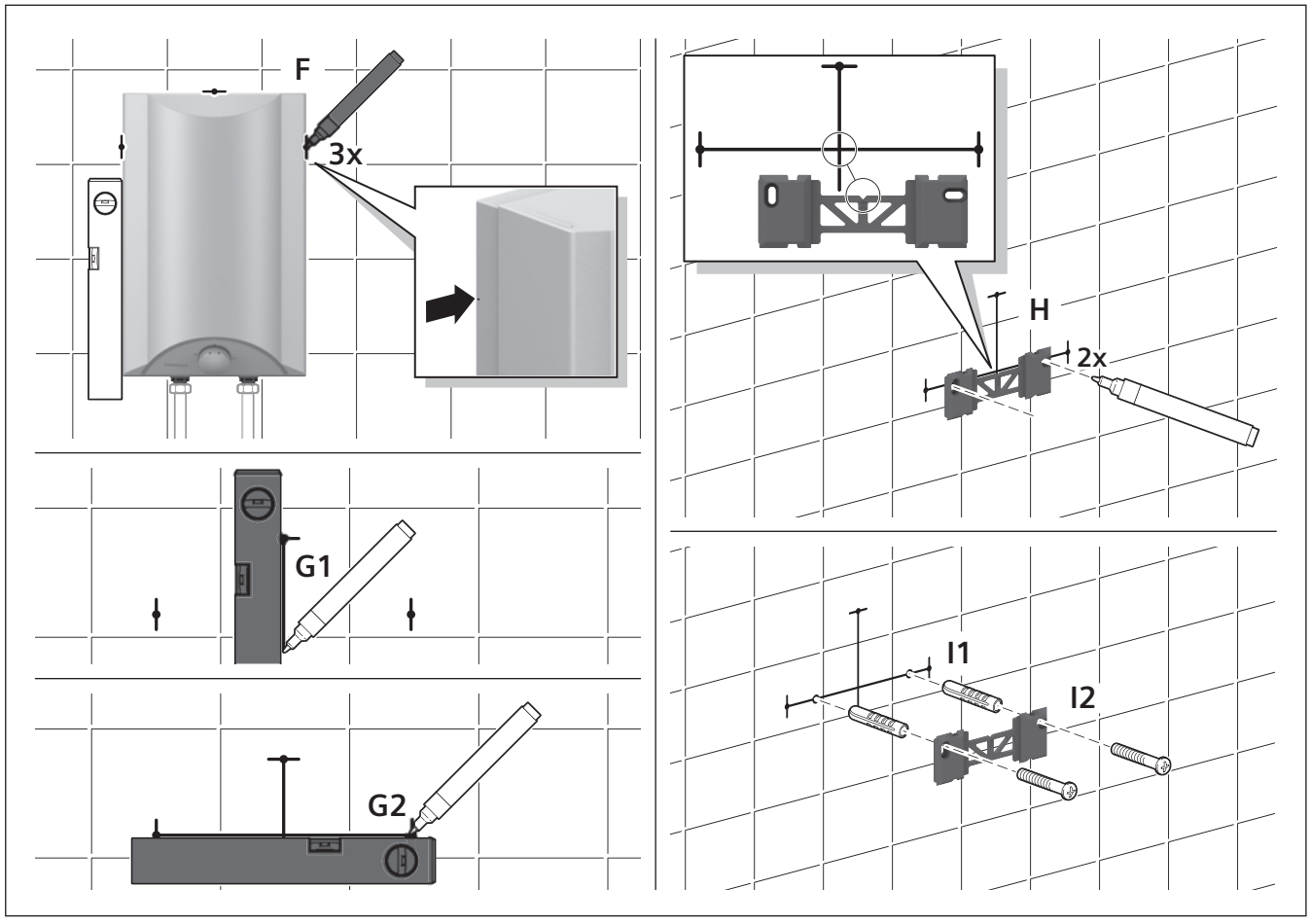
Oversink appliances DO05805, DO05855, DO3185D5 and DO05805CH

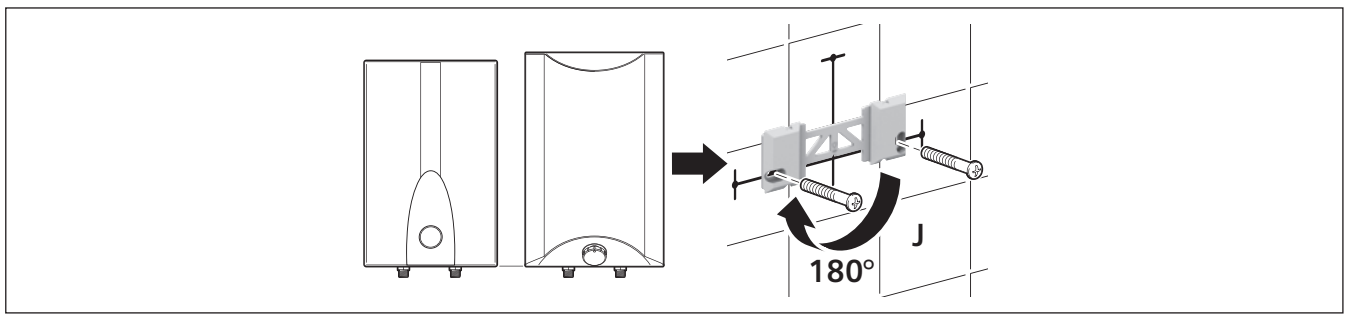
- Align the appliance on the wall and use the three indents (top, left and right on the appliance) to apply markings (**F**).
- Connect the markings to a pattern of crossed lines with a spirit level (**G1** and **G2**).
- Place the installation bracket on top at the point of intersection of the drawn lines and mark the position for the holes (**H**).
- Drill the holes and insert wall plugs (**I1**).
- Attach the installation bracket (notch at top) to the wall using the screws (**I2**).

Exchanging appliances

When replacing an old Siemens small water heater with this new appliance, the existing drill holes with wall plugs can be used. Please note that the new appliance is approx. 2 cm higher.

- Turn the installation bracket around and attach to the wall with the notches at the bottom (**J**).





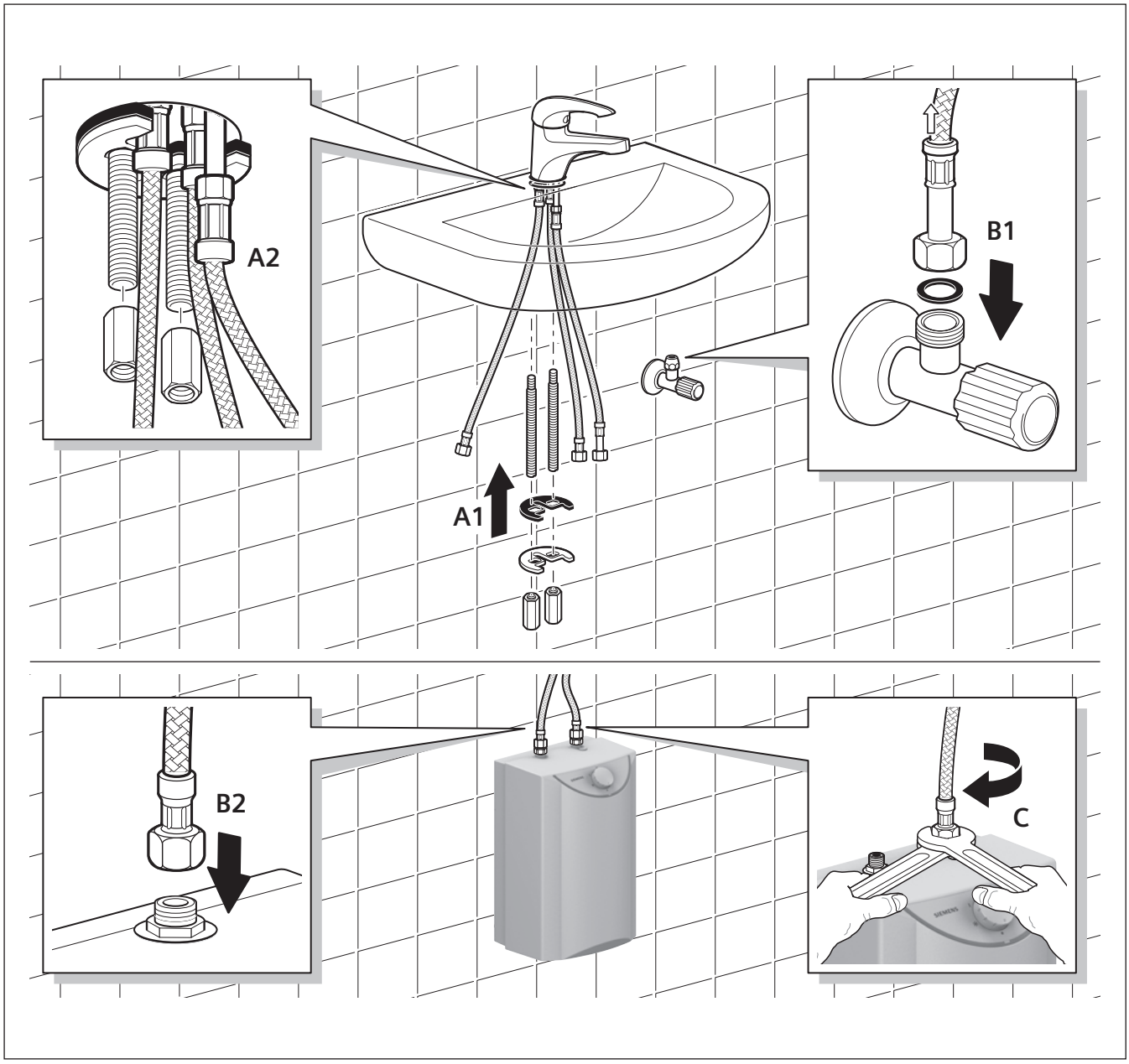
Water connection

- **Caution!**
  The existing fitting may not be covered with scaling.
- **Do not grease the thread!**

Info: Replacement for damaged threaded nozzles available from customer service.

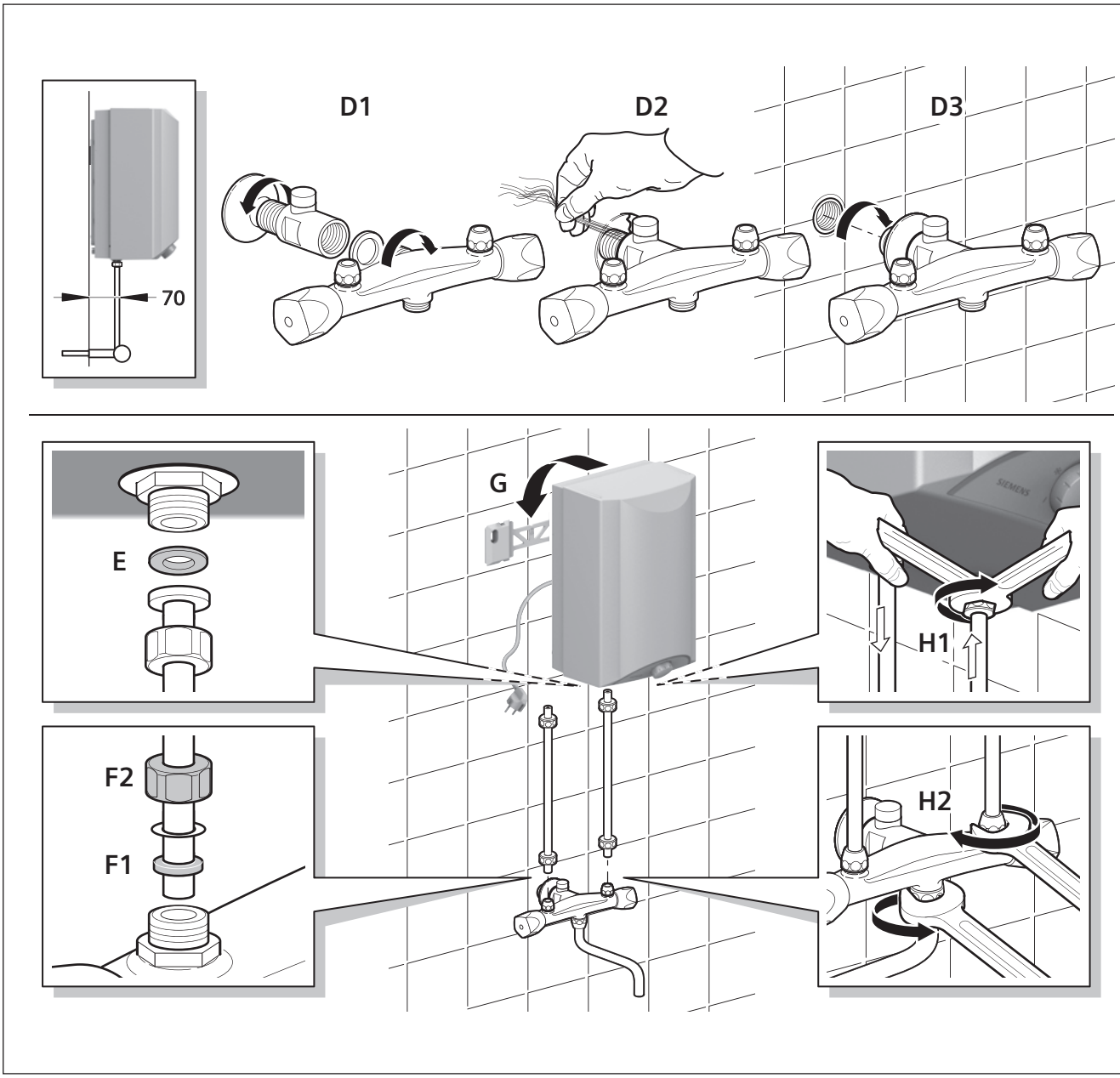
Undersink appliances DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 and DO05705CH

- Fit the taps if required (**A1** and **A2**).
- Insert the seals (**B1**).
- Ensure the axial fit of the connection pipes in the nozzles.
- Place the union nuts on the thread and tighten them by hand (**B2**).
- Tighten the screw fitting (**C**). Counter the threaded nozzles on the warm water heater with a wrench
- After the unit has been used to heat water a few times, retighten the screw fitting.



Oversink appliances DO05805, DO05855, DO3185D5 and DO05805CH

- Install the mixer if required (**D1** to **D3**).
- Insert the pipe connections to the mixer with seals (**E**). Ensure the axial fit of the connection pipes in the nozzles.
- Insert the seals on the pipe connection (**F1**).
- Suspend the appliance (**G**).
- Place the union nut (**F2**) on the thread and tighten it by hand.
- Tighten the screw fittings (**H1** and **H2**). Counter the threaded nozzles on the warm water heater with a wrench (**H1**).



First start-up

Electrical connection

- **Important:** Do not insert the plug into the mains socket yet.
- Fill the appliance with water first. Water must flow from the fitting.
- Only then insert the plug into the mains socket.

Note: If the appliance is not filled with water, the resettable safety temperature limitation will trip!

Checking the heating

- Turn the rotary selector switch to "**III**" (approx. 85 °C).
- Monitor the heating process until the pilot lamp switches off after approx. 12 – 18 minutes.
- Check the temperature.
- **Caution:** It the safety temperature limitation has switched off the small water heater, unplug the mains plug, open the warm water tap and allow approx. 4 litres of water to flow. Then plug the mains plug back in.
  The appliance is ready again for operation.

Limitation of the water temperature

The temperature of the water leaving the tap for the small water heater can be mechanically set to stage "**I**" (approx. 40 °C) or stage "**e**" (approx. 60 °C) (see "Usage", page 21).

Conserving energy

- Set the rotary selector to "**e**" to conserve energy.

- Hand over the installation and operating instructions to the user and explain how the appliance operates.

Technical data

Type		DO05705 DO05755 DO05755K Undersink	DO3170D5 DO3175D5 DO05705CH Undersink	DO05805 DO05855 Over-sink	DO3185D5 DO05805CH Over-sink
Rated output	[kW]	2.2	1.8	2.2	1.8
Capacity	[l]	5	5	5	5
CLICKFIX plus installation technology for quick installation		✓	✓	✓	✓
Pressure stop		✓	✓	–	–
Drip stop		✓	✓	–	–
Mixed water quantities 40 °C (15 °C/85 °C) / (15 °C/85 °C)	[l]	9.5/14	9.5/14	9.5/14	9.5/14
Variable temperature adjustment up to	[°C]	85	85	85	85
Stand-by power consumption at 65 °C/24 h	[kWh/d]	0.18	0.18	0.18	0.18
Electrical connection	[V]	230	230	230	230
Heat-up time to 60 °C (supply temperature 12 °C)	[min]	8	9	8	9
Fuse protection	[A]	10	10	10	10
Water connection	["]	3/8	3/8	1/2	1/2
Maximum outlet volume	[l]	5	5	5	5
Cable length	[m]	60	60	60	60
Dimensions (Height x Width x Depth)	[mm]	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240
Weight, filled	[kg]	7.7	7.7	7.7	7.7

Usage (for the customer)

- **Before using the appliance, please read the instructions carefully and observe them!**
- **Important:** The appliance may never be exposed to frost!

⚠ **Risk of electric shock!**
If a fault occurs, immediately disconnect the plug from the power supply!
Immediately shut off the cold water supply to the appliance should it leak

Please read and observe the detailed safety instructions at the start of these instructions!

Operation

The small water heater heats and stores drinking water up to approx. 85 °C.

Setting the water temperature

- The required outlet temperature from 35 °C to 85 °C can be set with the rotary selector switch.

or:

- Set the required fixed outlet temperature (**A**):
  - ❄ Frost protection
  - **I** Approx. 40 °C (soft lock-in)
  - **e** Conserve energy approx. 60 °C (soft lock-in)
  - **III** Hot water approx. 85 °C

The pilot lamp lights up during heat up.
Water drips out of the tap with oversink appliances.
The appliance with be covered more quickly with limescale at higher temperatures.

Tip: Set the rotary selector switch to "**e**" to operate the appliance economically and to reduce the effects of limescale.

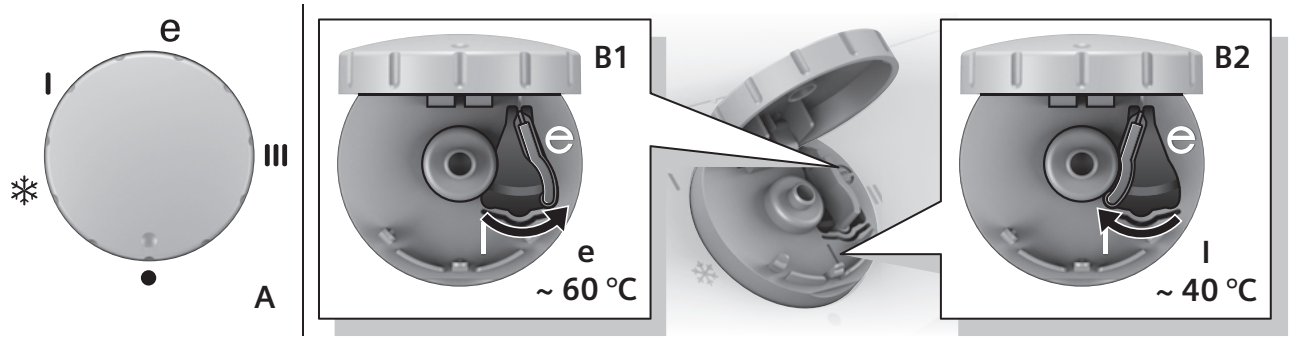
Note: If the appliance has not been used for an extended period, e. g. during a holiday, allow the water to briefly heat up to stage "**III**".

Limitation of the water temperature

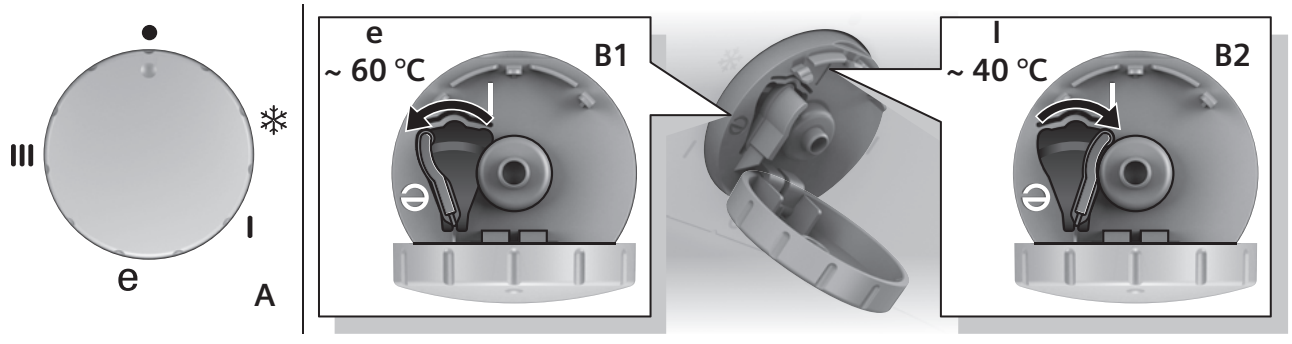
Limit the outlet temperature to avoid scalding with hot water:

- Set the rotary selector switch to "●".
- Open the cover of the rotary selector switch.
- Select between "I" = approx. 40 °C (**B1**) or "e" = approx. 60 °C (**B2**).
- Close the cover.
- Switching off
- Set the rotary selector switch to "●" (**A**). The heating is switched off.

Undersink appliances DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 and DO05705CH



Oversink appliances DO05805, DO05855, DO3185D5 and DO05805CH



Undersink appliances only DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 and DO05705CH

Drip stop

The drip stop function prevents expanding water from dripping from the tap during heat up. Any drips formed can leave the tap as residual water.

Pressure stop

The appliance features pressure switch off.

The pressure switch off indicates when the tap is clogged by limescale (low or no flow).

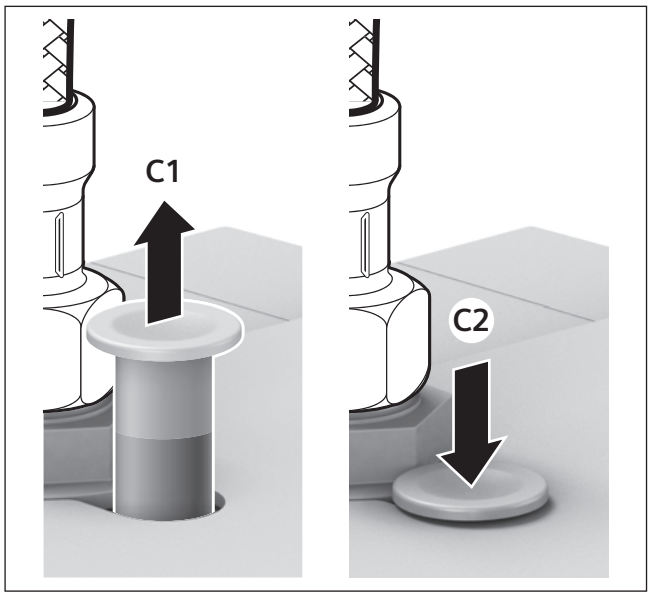
When water pressure exceeds 0.25 Mpa (2.5 bar) it even detects if the appliance has been incorrectly connected with the water line during initial installation.

The pressure switch off automatically shuts off the water inlet and prevents rupturing of the tank.

It the pressure stop has tripped, a red pin will appear at the top of the appliance (**C1**).

- The fault must be corrected (see chapter "A fault, what to do?").
- After the fault has been corrected, the red pin can be pushed back in easily (**C2**). The water inlet is now free.
- Please contact customer service if this occurs repeatedly.

Important: Do not block the path of the pin (**C1**) with objects.



Cleaning

Do not use aggressive or abrasive cleaning detergents!

Do not use a steam cleaner.

- Clean appliance externally with a mild cleaning agent.
- Clean the dirt and lime scale deposits in the aerator filter.

Descaling

- Descale the outlet pipe with commercially available descaling agent or vinegar.
- Please observe the manufacturers warnings when descaling.

If the water flows significantly slower when the tap is fully opened, the small water heater and tap should be descaled by a specialist. Otherwise, the pressure stop may trip due to an unpermissible high pressure.

Maintenance

The following repairs and maintenance may only be carried out by an authorized customer service representative to avoid potential sources of danger.

- The electrical mains supply and the water supply must be shut off before all work on the appliance.

Exchange of the electrical connection cable

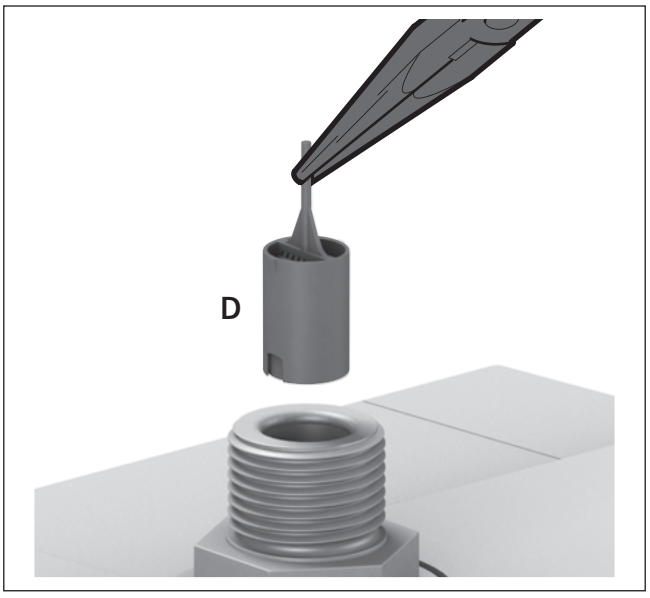
When the electrical cable is visibly damaged:

- Switch off the device, unplug the mains plug and contact customer service.

Cleaning the inlet filter

When the flow of water is too low and the inlet filter in the tap is descaled:

- Contact customer service and get the inlet filter (**D**) cleaned.



A fault, what to do?

If your appliance does not operate as required, it is often due to a very minor problem. Please check whether you can remedy the fault yourself by using the following guidelines. You will save yourself the costs of an unnecessary visit by customer service personnel.

- The electrical mains supply and the water supply must be shut off before all work on the appliance.

Fault	Cause	Solution	Who
The appliance does not start (heat), only cold water flows.	The fuse in the house electrical installation has tripped/blown.	Check the fuse in the house electrical installation.	Customer
	The mains plug is not inserted.	Insert the plug into the mains socket.	Customer
	The safety temperature limitation has tripped.	Unplug the mains plug, open the warm water tap and allow approx. 4 litres of water to flow. Insert the plug into the mains socket.	Customer
Water flow-rate is too low.	The filter in the tap is clogged.	Remove the filter and either clean it or descale it.	Customer
	The filter in the cold water regulating valve is clogged.	Remove, clean and reinstall the inlet filter. Circulate water through the appliance. If necessary, repeat this procedure until the filter is free of particles.	Servicing expert
	The water outlet or the tap is clogged by limescale.	Descale or install a new fitting.	Servicing expert
The tap drips during heat up regardless of the drip stop.	The tap is slightly opened.	Ensure that the tap is closed correctly.	Customer
	The drip stop function is defective.	Exchange the appliance.	Servicing expert
The pressure stop has tripped, water no longer flows.	The appliance has been incorrectly installed on the water connection.	Connect the appliance correctly, push in the red pin of the pressure stop.	Servicing expert
	The fitting is clogged by limescale.	Descale the tap, push in the red pin of the pressure stop.	Customer
	The warm water connection nozzle is clogged.	Clean the warm water connection nozzle and exchange the water connection if necessary. Then push in the red pin of the pressure stop.	Servicing expert

If the fault could not be eliminated, please call customer service.

Customer Service

In order to avoid unnecessary costs for a customer service call, ensure that an operating mistake has not caused the situation or that a blown fuse has caused the fault.

We ask you to always provide the E-No. and the FD-No. of your appliance when calling in a customer service engineer. You will find the number near both water connection nozzles of the small water heater.

Disposal

This appliance is labelled in accordance with European Directive 2012/19/EG concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment – WEEE).
The guideline determines the framework for the return and recycling of used appliances as applicable throughout the EU.

Please ask your specialist retailer about current disposal facilities.

Guarantee

The guarantee conditions for this appliance are as defined by our representative in the country in which it is sold. Details regarding these conditions can be obtained from the dealer, from whom the appliance was purchased, or directly from our representative in the country. Furthermore, the guarantee conditions can also be found on the Internet at the website address stated. The bill of sale or receipt must be produced when making any claims under the terms of this guarantee.

Subject to change without notice.

Consignes de sécurité

Cet appareil est conçu pour l'usage domestique ou pour des applications identiques, non commerciales. Des applications identiques à l'usage domestique sont par exemple l'utilisation dans des cuisines pour employés dans des magasins, bureaux, entreprises agricoles ou autres entreprises industrielles, ainsi que l'utilisation par des clients de pensions, petits hôtels et autres locaux d'habitation identiques.

⚠ **Danger de choc électrique !**
En cas d'incident, immédiatement débrancher la fiche secteur !

- Monter et manier l'appareil comme décrit dans le texte et les illustrations. Nous n'assumons aucune garantie pour les risques susceptibles de survenir en cas de non-respect de cette notice.
- Ne faire raccorder et mettre en service l'appareil que par un technicien spécialisé.
- **Les réparations et les travaux de maintenance ne doivent être effectués que par un technicien spécialisé afin d'éviter tous dangers.**
- Couper l'arrivée d'eau avant de commencer le montage. Ne pas brancher la fiche secteur.
- **Attention !**
  Tout d'abord complètement remplir l'appareil d'eau avant de brancher la fiche secteur, le thermostat de sécurité pouvant être remis en marche risque autrement de se déclencher.
- Respecter les prescriptions légales, les conditions de raccordement des entreprises d'approvisionnement en électricité et en eau.
- L'appareil doit uniquement être raccordé à une prise à contacts de protection installée correctement. Ne pas utiliser de câble de rallonge.
- **Toujours débrancher la fiche secteur avant d'ouvrir l'appareil.**
- L'appareil ne doit pas être alimenté par le biais d'un dispositif de commutation, tel par exemple un temporisateur, afin d'éviter tous risques dus à une réinitialisation non souhaitée du thermostat de sécurité en cas d'incident.
- La conduite de raccordement ne doit pas reposer sur des pièces chaudes. L'isolation risquerait autrement d'être endommagée.
- **Utiliser le chauffe-eau compact uniquement à l'état ouvert (hors pression) et pour une tireuse. La sortie d'eau chaude est uniquement destinée à l'équilibrage des pressions et elle doit uniquement être raccordée à la robinetterie adéquate (référence BZ 13051 ou BZ 13061 pour appareils à monter au-dessous de l'évier ou AM 010100 pour appareils à monter au-dessus de l'évier).**
- La sortie de la robinetterie doit toujours être libre. Ne jamais utiliser d'aérateur ni de robinetterie de douche.
- **Installer l'appareil uniquement dans un local à l'abri du gel.**
- Stocker l'appareil démonté sans risque de gel (eau résiduelle) et à un endroit à l'abri du gel.
- Cet appareil peut être utilisé par des **enfants** d'au moins 8 ans ainsi que par des personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou par des personnes à expériences et savoir insuffisants, dans la mesure où ils sont surveillés ou bien qu'ils ont été informés sur l'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils comprennent les dangers résultant d'une utilisation non conforme. Les **enfants** ne doivent jamais jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la **maintenance utilisateur** peuvent uniquement être effectués par des **enfants** s'ils sont sous surveillance.
- Tenir les enfants à l'écart de l'appareil.
- Surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le tuyau d'eau chaude peut devenir chaud. En avertir les enfants.
- En cas de panne, immédiatement désenclencher les fusibles. En cas de fuite sur l'appareil, immédiatement fermer la conduite d'eau froide. Faire éliminer la panne uniquement par le service après-vente de l'usine ou une entreprise spécialisée habilitée.
- Ne pas utiliser de détergents agressifs ou solvants.
- Ne pas utiliser de nettoyeur à vapeur.
- Si des détartreurs sont utilisés, tenir compte des avertissements fournis par le fabricant.

La société Siemens vous félicite pour l'achat de son appareil. Vous avez acheté un produit de qualité élevée qui vous apportera beaucoup de plaisir.

Lire attentivement cette notice de montage et d'utilisation, agir en conséquence et la conserver !

Montage (par le technicien spécialisé)

Déballage

- Contrôler le nouvel appareil pour constater d'éventuels dégâts dus au transport !
- Eliminer l'emballage et, le cas échéant, l'ancien appareil en respectant l'environnement.

Etendue de livraison

1 Appareil avec couvercle de commande
2 Etrier de montage
3 Fixation (2 vis, 2 chevilles)
4 Documentation
5 **Uniquement pour DO05755 et DO3175D5 :** mitigeur monolevier à monter au-dessous de l'évier
6 **Uniquement pour DO05755K :** robinetterie de cuisine à monter au-dessous de l'évier
7 **Uniquement pour DO05855 et DO3185D5 :** robinetterie à monter au-dessus de l'évier

Description du produit

Le chauffe-eau compact est approprié pour le raccordement à l'état ouvert (hors pression). Il réchauffe et emmagasine l'eau potable jusqu'à env. 85 °C. Le sélecteur de température d'eau permet de régler différents niveaux de température.

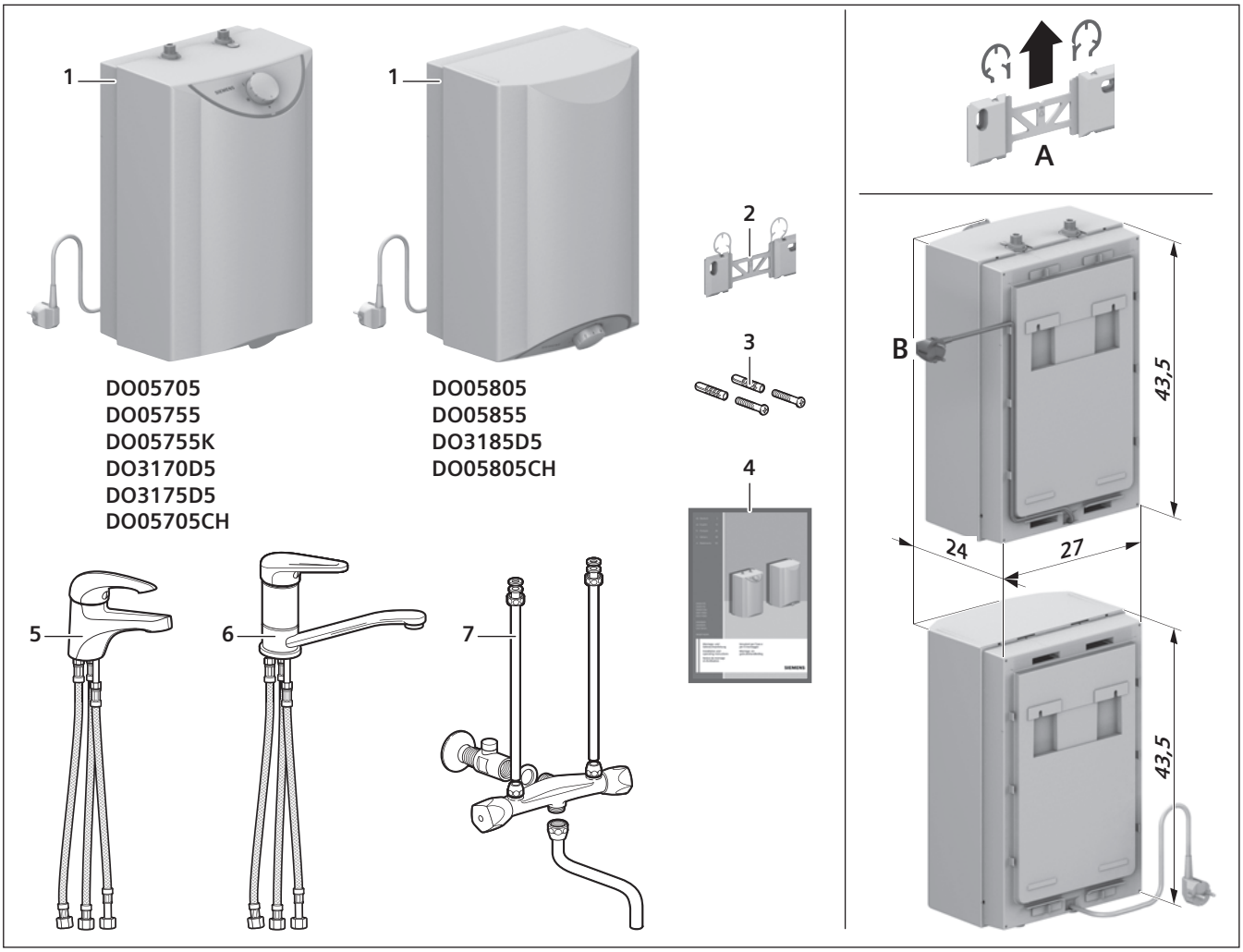
L'appareil ne doit pas être exploité avec de l'eau préchauffée, ceci risquerait en effet de déclencher le thermostat de sécurité.

L'appareil est branché au moyen de la fiche secteur.

Cette notice de montage et d'utilisation décrit différents types d'appareil :
– Appareils à monter au-dessous de l'évier **DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5** et **DO05705CH avec fonctions anti-goutte et arrêt de pression supplémentaires**
– Appareils à monter au-dessus de l'évier **DO05805, DO05855, DO3185D5** et **DO05805CH**

Préparation du montage

- **Couper l'arrivée d'eau avant de commencer le montage. N e p a s brancher la fiche secteur.**
- Retirer l'étrier de montage sur l'appareil et casser les bagues de maintien (**A**).
- Fixer le câble d'alimentation électrique au dos de l'appareil, en fonction de la longueur souhaitée (**B**).



Montage mural

Appareils à monter au-dessous de l'évier DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 et DO05705CH

- Positionner l'appareil sur le mur et dessiner les repères à hauteur des trois encoches (en haut, à gauche et à droite sur l'appareil) (**A**).
- Tracer des lignes avec le niveau à bulle, afin de relier les repères et de former un croisement des lignes (**B1** et **B2**).
- Placer l'encoche en haut de l'étrier de montage à hauteur du point d'intersection des lignes dessinées et marquer les trous (**C**).
- Percer les trous et introduire les chevilles (**D1**).
- Fixer l'étrier de montage (encoche en haut) au mur au moyen des vis (**D2**).
- Accrocher l'appareil dans l'étrier de montage (**D3**).

Remplacement de l'appareil

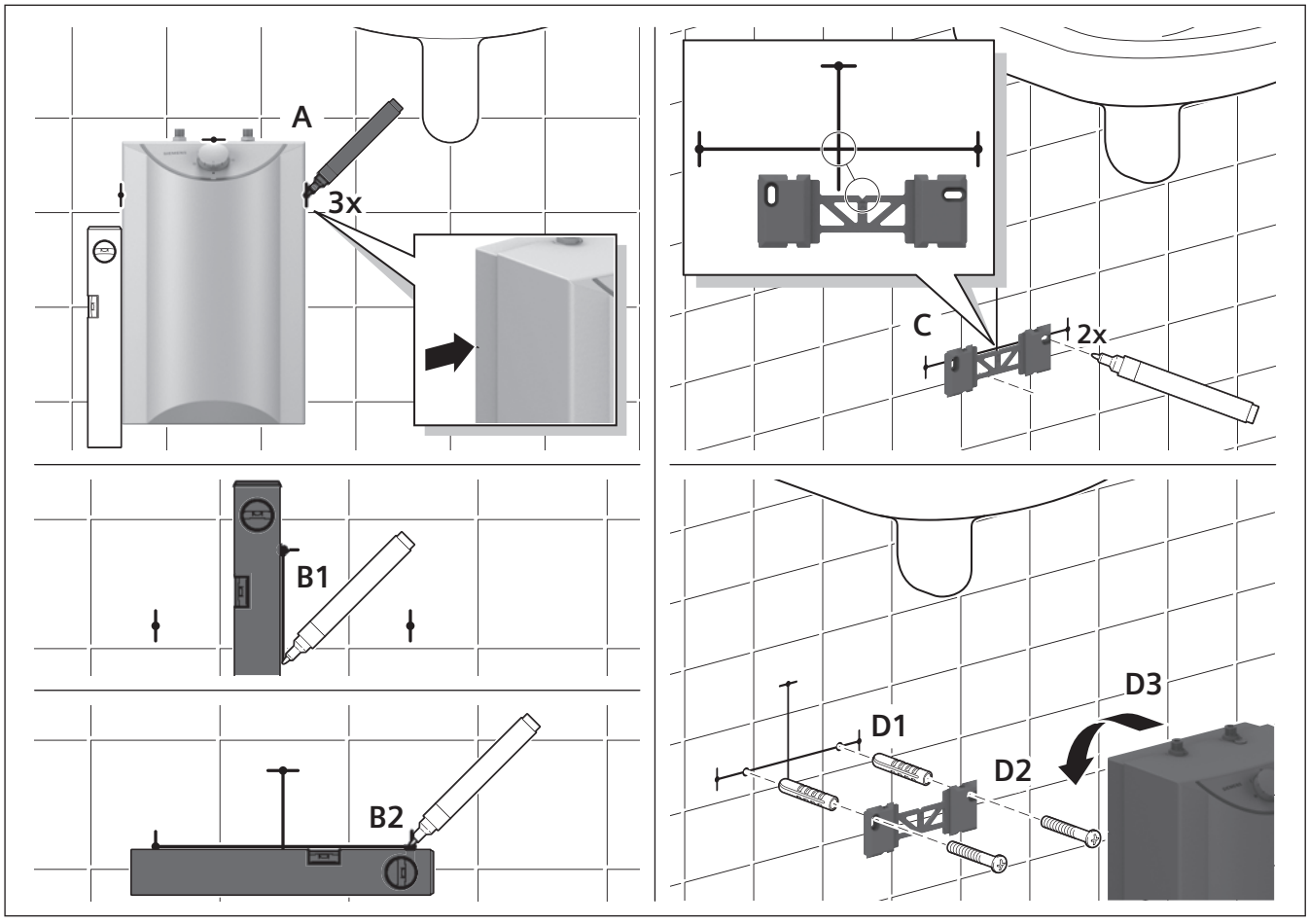
Si un ancien chauffe-eau compact Siemens est remplacé par ce nouveau modèle, les trous de fixation avec chevilles peuvent être utilisés. Il faut toutefois tenir compte du fait que le nouvel appareil est plus haut d'environ 2 cm.

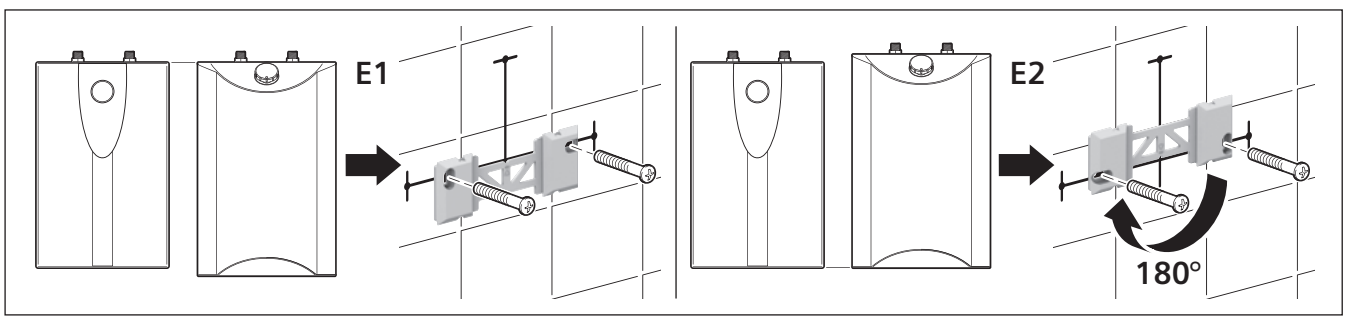
Si le bord supérieur du nouvel appareil doit figurer au même niveau que celui de l'ancien appareil (**E1**) :

- Monter le nouvel étrier de montage au mur en tournant l'encoche vers le haut.

Si le bord inférieur du nouvel appareil doit figurer au même niveau que celui de l'ancien appareil (**E2**) :

- Retourner le nouvel étrier de montage et le fixer au mur en tournant l'encoche vers le bas.





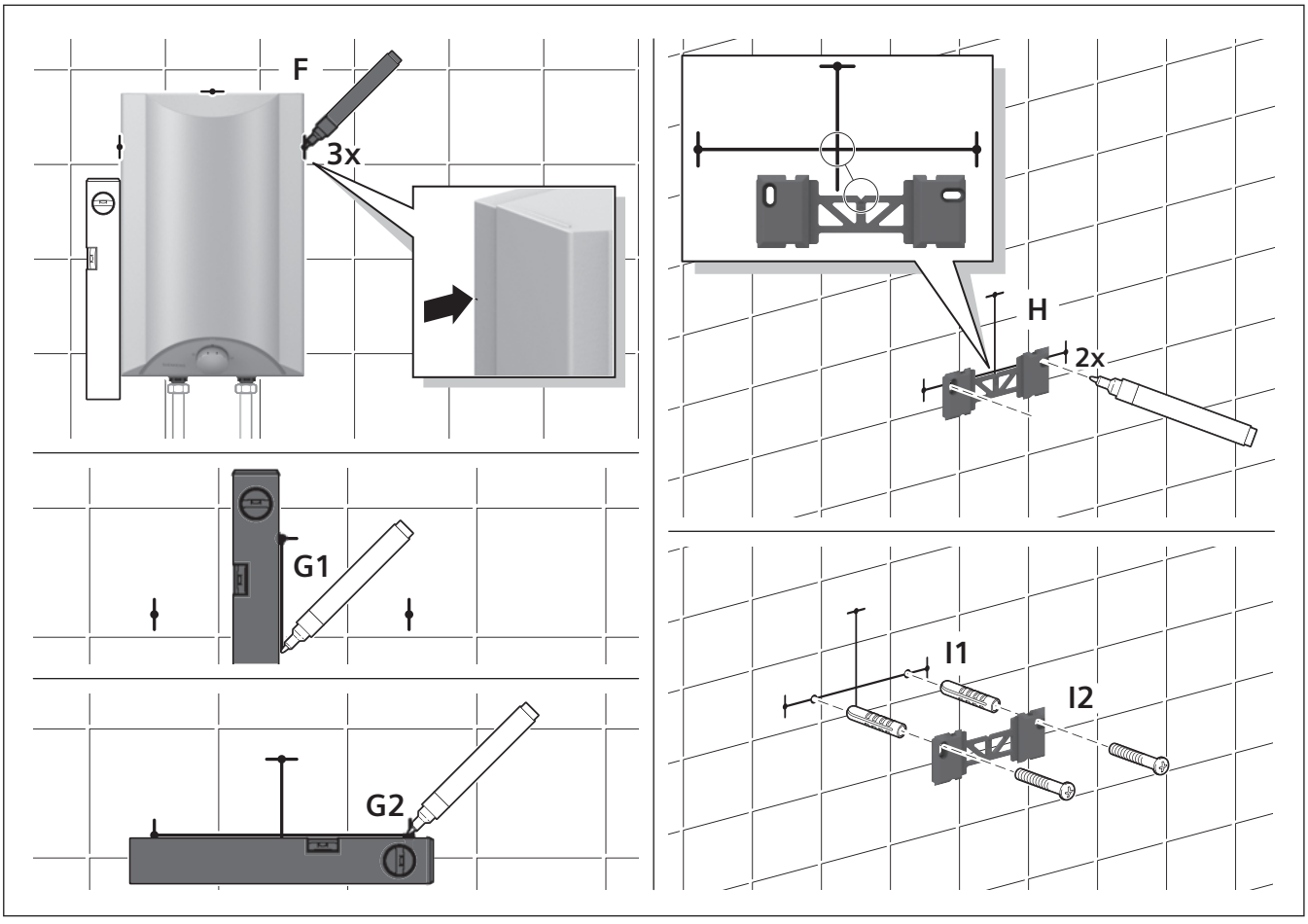
Appareils à monter au-dessus de l'évier DO05805, DO05855, DO3185D5 et DO05805CH

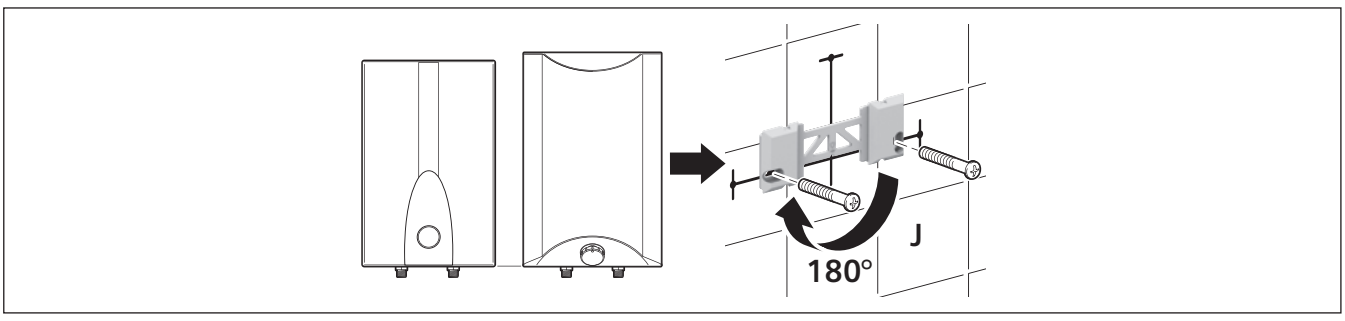
- Positionner l'appareil sur le mur et dessiner les repères à hauteur des trois encoches (en haut, à gauche et à droite sur l'appareil) (**F**).
- Tracer des lignes avec le niveau à bulle, afin de relier les repères et de former un croisement des lignes (**G1** et **G2**).
- Placer l'encoche en haut de l'étrier de montage sur le point de croisement des lignes dessinées et marquer les trous (H).
- Percer les trous et introduire les chevilles (**I1**).
- Fixer l'étrier de montage (encoche en haut) au mur au moyen des vis (**I2**).

Remplacement de l'appareil

Si un ancien chauffe-eau compact Siemens est remplacé par ce nouveau modèle, les trous de fixation avec chevilles peuvent être utilisés. Il faut toutefois tenir compte du fait que le nouvel appareil est plus haut d'environ 2 cm.

- Retourner le nouvel étrier de montage et le fixer au mur en tournant l'encoche vers le bas (**J**).





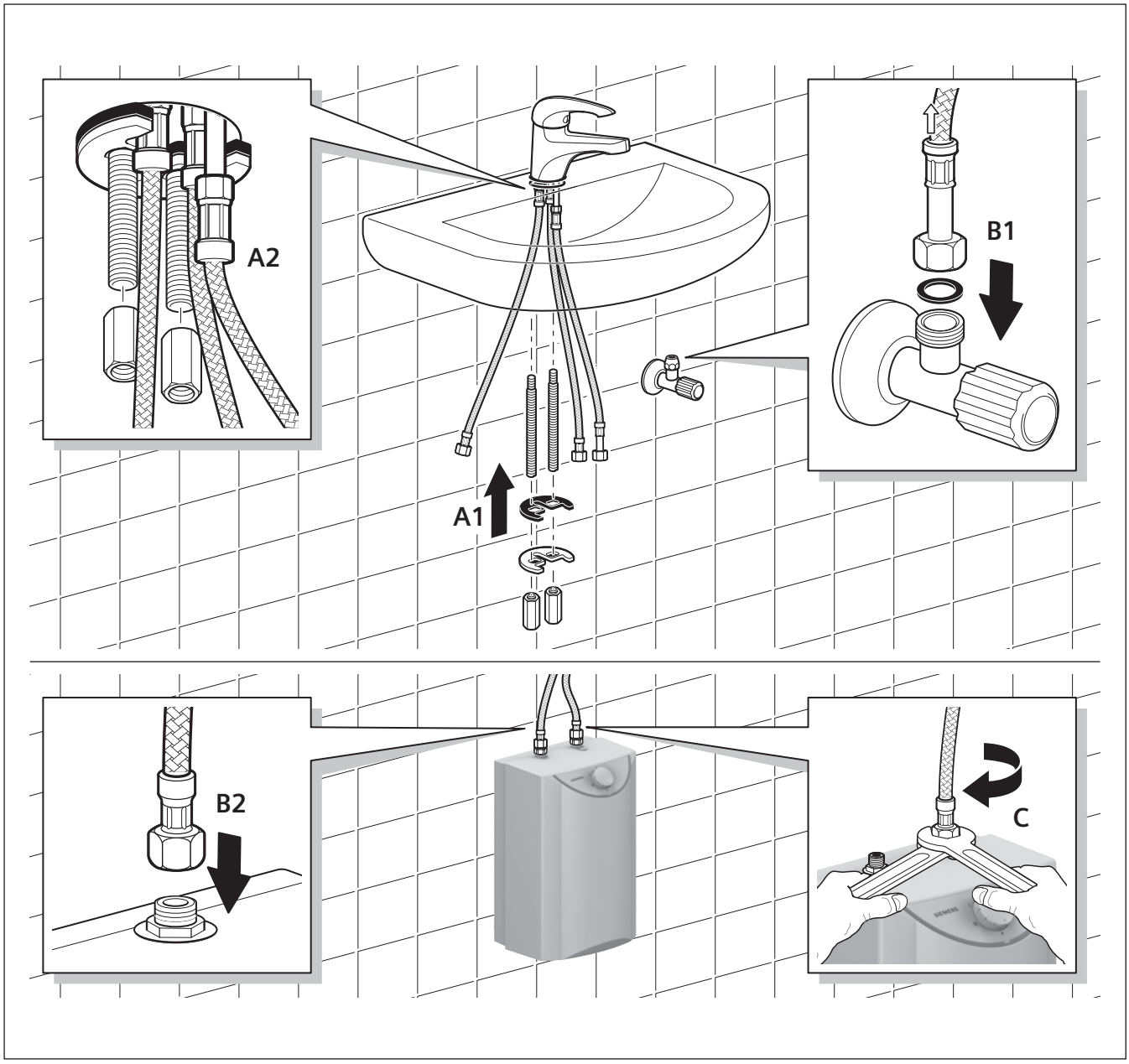
Raccordement de l'eau

- **Attention !**
  La robinetterie existante ne doit pas être entartrée.
- **Ne pas graisser les filetages !**

Info : des embouts filetés de rechange sont disponibles auprès du service après-vente.

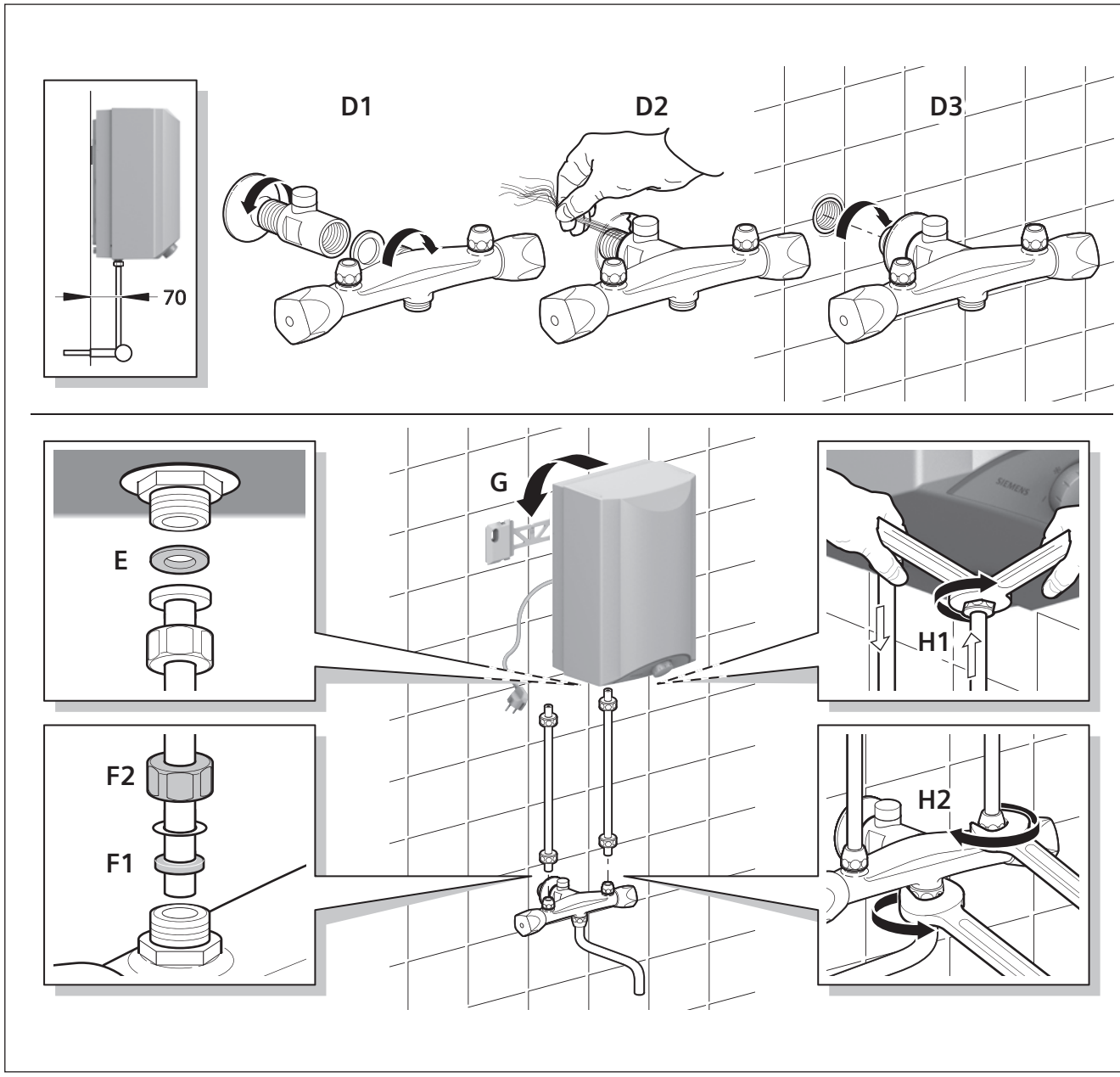
Appareils à monter au-dessous de l'évier DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 et DO05705CH

- Le cas échéant, monter la robinetterie (**A1** et **A2**).
- Monter un joint (**B1**).
- Veiller à la position axiale des tubes de raccordement dans les embouts filetés.
- Placer l'écrou-raccord à la verticale sur le filetage et serrer à la main (**B2**).
- Serrer à fond les raccords vissés (**C**). **Contre-bloquer les embouts filetés sur le chauffe-eau en utilisant une clé.**
- Resserrer les raccords vissés après quelques procédés de chauffe.



Appareils à monter au-dessus de l'évier DO05805, DO05855, DO3185D5 et DO05805CH

- Le cas échéant, monter un mitigeur (**D1** à **D3**).
- Mettre en place les tubes d'accouplement au mitigeur tout en insérant un joint (**E**). Veiller à la position axiale des tubes de raccordement dans les embouts filetés.
- Monter les joints sur le tube d'accouplement (**F1**).
- Accrocher l'appareil (**G**).
- Placer l'écrou-raccord (**F2**) à la verticale sur le filetage et serrer à la main.
- Serrer à fond les raccords vissés (**H1** et **H2**). Contre-bloquer les embouts filetés sur le chauffe-eau en utilisant une clé (**H1**).



Première mise en service

Raccordement électrique

- **Important :** ne pas encore brancher la fiche secteur !
- Tout d'abord complètement remplir l'appareil d'eau, l'eau doit sortir de la robinetterie.
- Débrancher ensuite la fiche secteur.

Remarque : si l'appareil n'est pas rempli d'eau, le thermostat de sécurité pouvant être remis en marche risque autrement de se déclencher !

Vérifier le procédé de chauffe

- Tourner le sélecteur de température d'eau sur la position « **III** » (env. 85 °C).
- Surveiller le procédé de chauffe jusqu'à ce que le voyant lumineux soit éteint, après env. 12 – 18 minutes.
- Vérifier la température.
- **Attention :** si le thermostat de sécurité a mis le chauffe-eau compact hors marche, débrancher la fiche secteur, ouvrir le robinet d'eau et laisser env. 4 litres d'eau traverser l'appareil, et finalement rebrancher la fiche secteur. L'appareil est maintenant de nouveau prêt au fonctionnement.

Limitation de la température de l'eau

La température de sortie du chauffe-eau compact peut être limité par voie mécanique au niveau « **I** » (env. 40 °C) ou au niveau « **e** » (env. 60 °C) (voir également le chapitre « Usage »à la page 33).

Economie d'énergie

- Pour économiser de l'énergie, tourner le sélecteur rotatif en position « **e** ».

- Remettre la notice de montage et d'utilisation à l'utilisateur et expliquer l'appareil.

Données techniques

Type		DO05705 DO05755 DO05755K A monter au-dessous de l'évier	DO3170D5 DO3175D5 DO05705CH A monter au-dessous de l'évier	DO05805 DO05855 A monter au-dessus de l'évier	DO3185D5 DO05805CH A monter au-dessus de l'évier
Puissance nominale	[kW]	2,2	1,8	2,2	1,8
Sommaire	[l]	5	5	5	5
CLICKFIX plus technique de montage pour un montage extrêmement rapide		✓	✓	✓	✓
Fonction arrêt de pression		✓	✓	–	–
Fonction anti-goutte		✓	✓	–	–
Quantité d'eaux usées combinées 40 °C (15 °C/65 °C) / (15 °C/85 °C)	[l]	9,5/14	9,5/14	9,5/14	9,5/14
Température réglable en continu jusqu'à	[°C]	85	85	85	85
Consommation d'énergie à l'état prêt au fonctionnement à 65 °C/24 h	[kWh/d]	0,18	0,18	0,18	0,18
Raccordement électrique	[V]	230	230	230	230
Temps de chauffe à 60 °C (température d'arrivée d'eau 12 °C)	[min]	8	9	8	9
Protection par fusibles	[A]	10	10	10	10
Raccordement de l'eau	["]	3/8	3/8	1/2	1/2
Quantité maximale de sortie	[l]	5	5	5	5
Longueur de câble	[m]	60	60	60	60
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	[mm]	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240
Poids, rempli	[kg]	7,7	7,7	7,7	7,7

Usage (pour le client)

- **Lire attentivement cette notice avant d'utiliser l'appareil et respecter les prescriptions qu'elle contient !**
- **Important :** ne jamais exposer l'appareil au gel !

⚠ **Danger de choc électrique !**
En cas d'incident, immédiatement débrancher la fiche secteur !
En cas de fuite sur l'appareil, immédiatement fermer la conduite d'eau froide.

Obligatoirement lire et respecter les consignes de sécurité détaillées fournies au début de cette notice !

Utilisation

Le chauffe-eau compact chauffe l'eau potable et l'emmagasine jusqu'à env. 85 °C.

Réglage de la température de l'eau

- Régler la température souhaitée pour l'eau de sortie au moyen du sélecteur rotatif de température à une valeur entre 35 °C et 85 °C.

ou :

- Régler la température souhaitée pour l'eau de sortie à une valeur fixe (**A**) :
  - ❄ Protection antigel
  - **I** env. 40 °C (léger enclenchement)
  - **e** Economie d'énergie, env. 60 °C (léger enclenchement)
  - **III** Eau chaude, env. 85 °C

Le voyant lumineux est allumé pendant le procédé de chauffe. Sur les appareils à monter au-dessus de l'évier, une faible quantité d'eau de sursaturation s'échappe à la sortie. L'appareil est plus rapidement entartré si les températures sont élevées.

Conseil : pour une utilisation économique de l'appareil et une réduction du procédé d'entartrage, tourner le sélecteur rotatif de température en position « **e** ».

Remarque : si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une durée plus longue, par exemple pendant les vacances, laisser brièvement chauffer l'eau en tournant le sélecteur en position « **III** ».

Limitation de la température de l'eau

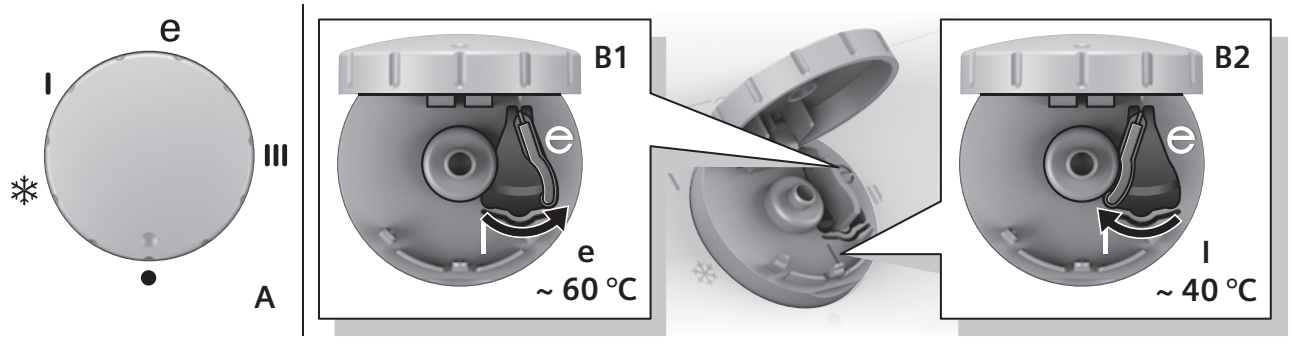
Limiter la température de sortie pour éviter de se brûler avec l'eau chaude :

- Tourner le sélecteur rotatif en position « ● ».
- Soulever le couvercle du sélecteur rotatif.
- Choisir entre « **I** » = env. 40 °C (**B1**) ou « **e** » = env. 60 °C (**B2**).
- Rabattre le couvercle.

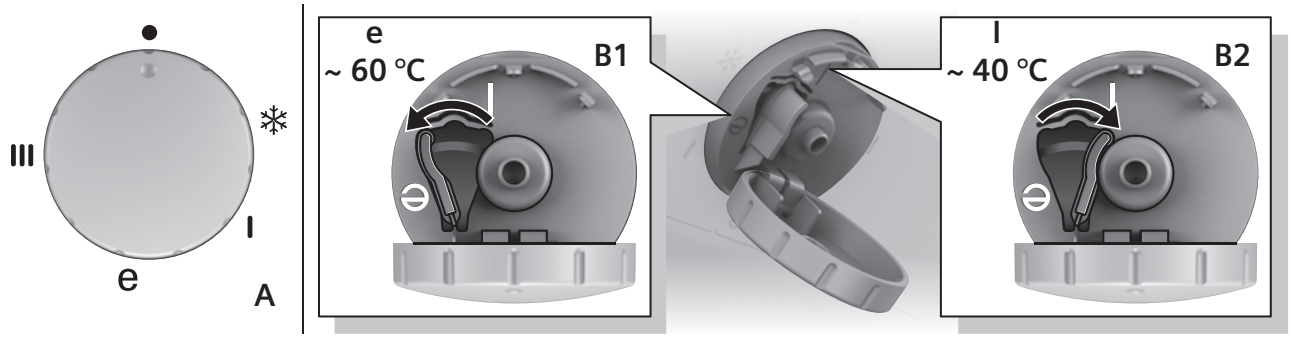
Mise hors marche

- Tourner le sélecteur rotatif en position « ● » (**A**). Le chauffage est désactivé.

Appareils à monter au-dessous de l'évier DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 et DO05705CH



Appareils à monter au-dessus de l'évier DO05805, DO05855, DO3185D5 et DO05805CH



Uniquement pour appareils à monter au-dessous de l'évier DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 et DO05705CH

Fonction anti-goutte

La fonction anti-goutte empêche la sortie de gouttes d'eau de sursaturation au niveau du robinet d'eau lors du procédé de chauffe. Une formation de gouttes est toutefois éventuellement possible en raison d'eau résiduelle sortant de la robinetterie.

Fonction arrêt de pression

L'appareil est équipé d'un dispositif de coupure de la pression.

Le dispositif de coupure de la pression indique quand la robinetterie est entartrée (débit faible ou pas du tout de débit).

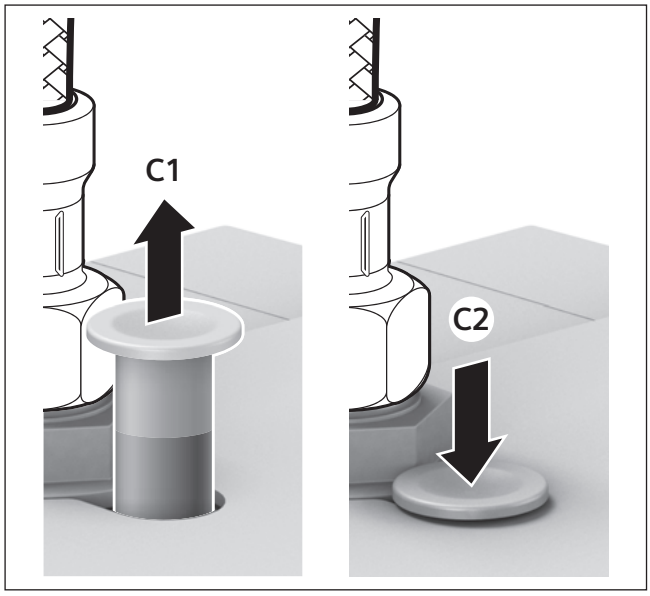
A partir d'une pression de l'eau supérieure à 0,25 Mpa (2,5 bars), il reconnaît également si l'appareil a été mal monté du côté eau lors de la première installation.

Le dispositif de coupure de la pression verrouille automatiquement l'arrivée d'eau et empêche ainsi au réservoir d'exploser.

Si la fonction arrêt de pression a déclenché, une goupille rouge devient visible en haut sur l'appareil (**C1**).

- L'incident doit alors obligatoirement être éliminé (voir le chapitre « En cas de panne que faire ? »).
- L'erreur doit avoir été éliminée avant de pouvoir à nouveau légèrement enfoncer la goupille rouge (**C2**). L'arrivée d'eau est maintenant de nouveau libre.
- Si la fonction arrêt de pression se déclenche à plusieurs reprises, contacter le service après-vente.

Important : ne jamais bloquer la voie de déploiement de la goupille (**C1**) par des objets quelconques.



Nettoyage

Ne pas utiliser de détergents agressifs ou solvants.

Ne pas utiliser de nettoyeur à vapeur.

- Essuyer l'extérieur de l'appareil en utilisant un détergent doux.
- Nettoyer le crible du régulateur de jet pour éliminer des dépôts calcaires et de saletés.

Détartrage

- Détartrer le tube de sortie avec des détartreurs d'usage courant ou du vinaigre.
- Si des détartreurs sont utilisés, tenir compte des avertissements fournis par le fabricant.

Si l'eau s'écoule nettement plus lentement alors que la robinetterie est entièrement ouverte, faire détartrer le chauffe-eau compact et la robinetterie par un spécialiste. La fonction arrêt de pression risque autrement de se déclencher en raison de pression élevée inadmissible.

Maintenance

Afin d'éviter tous risques, les réparations et les travaux de maintenance ne doivent être effectués que par un service après-vente auquel nous avons donné une concession.

- Toujours débrancher l'appareil du réseau électrique et couper l'arrivée d'eau avant d'effectuer tout type de travaux.

Remplacement de la conduite de raccordement électrique

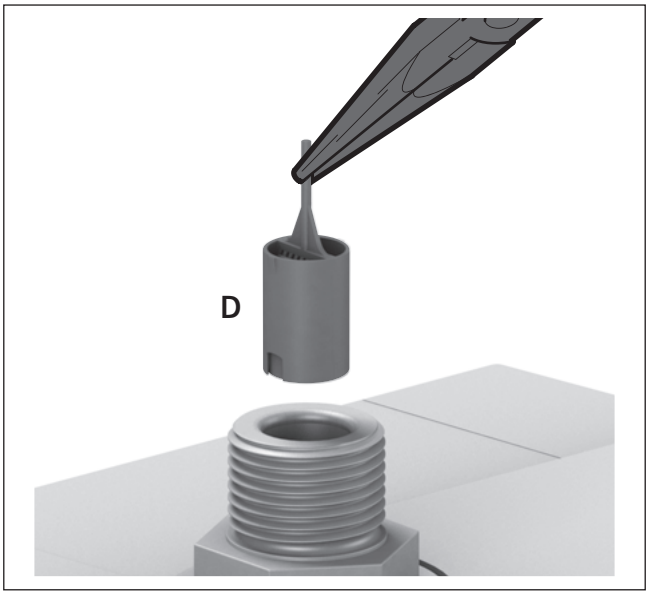
En cas de dégâts visibles sur le câble électrique :

Mettre l'appareil hors marche, débrancher la fiche secteur et contacter le service après-vente.

- Nettoyage du crible de l'arrivée d'eau

Si le débit de l'eau est trop faible et que le crible dans le robinet d'eau a été détartré :

- Contacter le service après-vente et faire nettoyer le crible de l'arrivée d'eau (**D**).



En cas de panne que faire ?

Si votre appareil ne fonctionne pas comme souhaité, la cause est souvent minime. Vérifiez si vous pouvez vous-même éliminer la panne en vous aidant des conseils suivants. Ceci permet d'éviter des frais occasionnés par une intervention inutile du service après-vente.

- Toujours débrancher l'appareil du réseau électrique et couper l'arrivée d'eau avant d'effectuer tout type de travaux.

Erreur	Cause	Remède	Qui ?
L'appareil ne démarre (chauffe) pas, l'eau sortant est froide	Le fusible dans l'installation domestique s'est déclenché.	Contrôler le fusible dans l'installation domestique.	Client
	La fiche secteur n'est pas branchée.	Brancher la fiche secteur.	Client
	Le thermostat de sécurité a commuté.	Débrancher la fiche secteur, ouvrir le robinet d'eau et laisser env. 4 litres d'eau traverser l'appareil. Brancher la fiche secteur.	Client
Débit d'eau trop faible.	Le crible dans le robinet est bouché.	Retirer le crible, puis le nettoyer ou le détartrer.	Client
	Le crible dans l'arrivée d'eau froide est bouché.	Démonter le crible de l'arrivée d'eau, le nettoyer et puis le remonter. Rincer l'appareil. Si nécessaire, répéter cette procédure jusqu'à ce que le crible ne contienne plus aucune particule.	Technicien spécialisé
	La sortie d'eau ou la robinetterie sont entartrées.	Détartrer ou bien monter une nouvelle robinetterie.	Technicien spécialisé
La robinetterie goutte pendant la chauffe malgré la fonction anti-goutte.	Le robinet d'eau n'est pas assez ouvert.	Toujours ouvrir suffisamment le robinet d'eau.	Client
	La fonction anti-goutte est défectueuse.	Remplacer l'appareil.	Technicien spécialisé
La fonction arrêt de pression a déclenché, l'eau ne coule plus.	Mauvaise installation de l'appareil au raccord d'eau.	Raccorder l'appareil correctement, enfoncer la goupille rouge de la fonction arrêt de pression.	Technicien spécialisé
	La robinetterie est entartrée.	Détartrer la robinetterie, enfoncer la goupille rouge de la fonction arrêt de pression.	Client
	La tubulure du raccord d'eau chaude est bouchée.	Nettoyer la tubulure du raccord d'eau chaude, si nécessaire remplacer le raccord d'eau. Enfoncer ensuite la goupille rouge de la fonction arrêt de pression.	Technicien spécialisé

Si la panne n'a pas pu être éliminée, contacter le service après-vente.

Service après-vente

Afin d'éviter tous frais inutiles pour une intervention du service après-vente, toujours vérifier si les incidents sont dus à une erreur de commande ou bien si le fusible domestique a déclenché.

Si vous contactez le service après-vente, veuillez indiquer le no E et le no FD de votre appareil. Les numéros sont indiqués entre les deux tubulures de raccordement d'eau du chauffe-eau compact.

Èlimination

Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2012/19/CE relative aux appareils électriques et électroniques usagés (waste electrical and electronic equipment – WEEE).
La directive définit le cadre pour une reprise et une récupération des appareils usagés applicables dans les pays de la CE.

S'informer auprès du revendeur sur la procédure actuelle de recyclage.

Conditions de garantie

Les conditions de garantie établies par la représentation responsable dans le pays d'achat respectif de l'appareil sont en vigueur pour cet appareil. Les conditions de garantie sont à tout moment disponibles auprès du commerçant spécialisé où l'appareil a été acheté ou directement chez le représentant du pays respectif. Les conditions de garantie sont en outre également disponibles à l'adresse Internet citée. La présentation de la pièce justificative d'achat est en tout cas nécessaire pour avoir recours à des prestations de garantie.

Sous réserve de modifications.

Indicazioni di sicurezza

Questo apparecchio è destinato solo all'uso domestico o paragonabile a quello domestico, non a quello commerciale. Un uso paragonabile a quello domestico è ad es. l'utilizzo in cucine adibite ai dipendenti in negozi, uffici, aziende agricole e altre attività commerciali nonché l'impiego da parte di ospiti di pensioni, piccoli hotel e strutture di accoglienza similari.

⚠ **Rischio di scosse elettriche!**
In caso di anomalie staccare subito la spina dalla presa di rete!

- Montare e utilizzare l'apparecchio come descritto nelle figure e nel testo di queste istruzioni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni causati dall'inosservanza delle presenti istruzioni.
- Per il montaggio e la messa in funzione dell'apparecchio incaricare personale qualificato.
- **Per evitare situazioni di pericolo, fare eseguire gli interventi di riparazione e manutenzione solo da personale qualificato.**
- Prima del montaggio chiudere la tubazione di alimentazione dell'acqua. Non inserire la spina nella presa di rete.
- **Attenzione!**
  Riempire completamente il bollitore con acqua prima di inserire la spina nella presa di rete, altrimenti scatta il dispositivo automatico di limitazione della temperatura.
- Rispettare le vigenti norme legali e le condizioni di collegamento previste dall'ente erogatore della corrente elettrica e dell'acqua.
- L'apparecchio può essere collegato esclusivamente ad una presa con contatto di terra installata secondo le rispettive norme. Non utilizzare cavi di prolunga.
- **Estrarre la spina dalla presa di rete prima di aprire l'apparecchio.**
- Per evitare situazioni di pericolo causate dal ripristino involontario del termostato di protezione in caso di guasto, non è consentito alimentare l'apparecchio tramite un dispositivo di comando esterno, come ad esempio un timer.
- La tubazione di collegamento non deve essere a contatto con parti surriscaldate. L'isolamento del tubo potrebbe rimanerne danneggiato.
- **Utilizzare il piccolo bollitore solo aperto (senza pressione) e collegato ad un punto di erogazione dell'acqua. L'uscita dell'acqua calda funge da compensazione della pressione e può essere collegata esclusivamente alla rubinetteria fornita a corredo (codice di ordinazione BZ 13051 o BZ 13061 per i modelli per montaggio sotto il lavandino, oppure AM 010100 per i modelli per montaggio sopra il lavandino).**
- L'uscita di erogazione della rubinetteria deve restare sempre libera. Non utilizzare apparecchiature per la preparazione di bibite gassate.
- **Montare l'apparecchio soltanto in locali che non siano soggetti al gelo.**
- L'apparecchio smontato deve essere immagazzinato privo di acqua (per evitare il rischio di gelo) in un locale non esposto al gelo.
- Il presente apparecchio può essere utilizzato dai **bambini** di età superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, mentali e sensoriali ridotte o sprovviste delle conoscenze adeguate, solo se assistiti, se sono state fornite loro le informazioni necessarie per un utilizzo sicuro e se hanno compreso appieno i pericoli derivanti da un impiego errato. I **bambini** non devono giocare con l'apparecchio. I **bambini** non devono né pulire né **utilizzare** l'apparecchio senza un'adeguata assistenza da parte di un adulto.
- Tenere lontani i bambini.
- Sorvegliare i bambini per evitare che giochino con l'apparecchio.
- La tubazione dell'acqua calda può raggiungere temperature molto alte. Informare i bambini al riguardo.
- In caso di guasto disinserire subito le valvole di sicurezza. In caso di perdite dall'apparecchio, chiudere immediatamente la tubazione di alimentazione dell'acqua fredda. Fare eliminare il guasto dal Servizio Assistenza Clienti o da un'impresa specializzata autorizzata.
- Non utilizzare abrasivi o detergenti corrosivi.
- Non utilizzare apparecchi di pulizia a vapore.
- Per l'uso degli agenti decalcificanti, attenersi alle rispettive avvertenze del produttore.

Congratulazioni per l'acquisto di questo apparecchio del nostro marchio Siemens. Avete acquistato un prodotto di alta qualità di cui sarete molto soddisfatti.

Leggere attentamente queste istruzioni per il montaggio e per l'uso prima della messa in servizio, quindi conservarle con cura!

Montaggio (per il tecnico)

Disimballaggio

- Controllare che l'apparecchio nuovo non presenti danni dovuti al trasporto!
- Smaltire il materiale d'imballaggio e, quando necessario, l'apparecchio usato nel rispetto delle norme ambientali.

Volume di consegna

1 Apparecchio con pannello comandi
2 Staffa di montaggio
3 Materiale di fissaggio (2 viti, 2 tasselli)
4 Documentazione
5 **Solo DO05755 e DO3175D5:** miscelatore monocomando (montaggio sotto il lavandino)
6 **Solo DO05755K:** rubinetteria da cucina (montaggio sotto il lavandino)
7 **Solo DO05855 e DO3185D5:** rubinetteria (montaggio sopra il lavandino)

Descrizione del prodotto

Il piccolo bollitore ad accumulo è indicato per il collegamento aperto (senza pressione). Scalda ed accumula acqua potabile fino a ca. 85 °C. Con il selettore di temperatura è possibile impostare diversi livelli di temperatura.

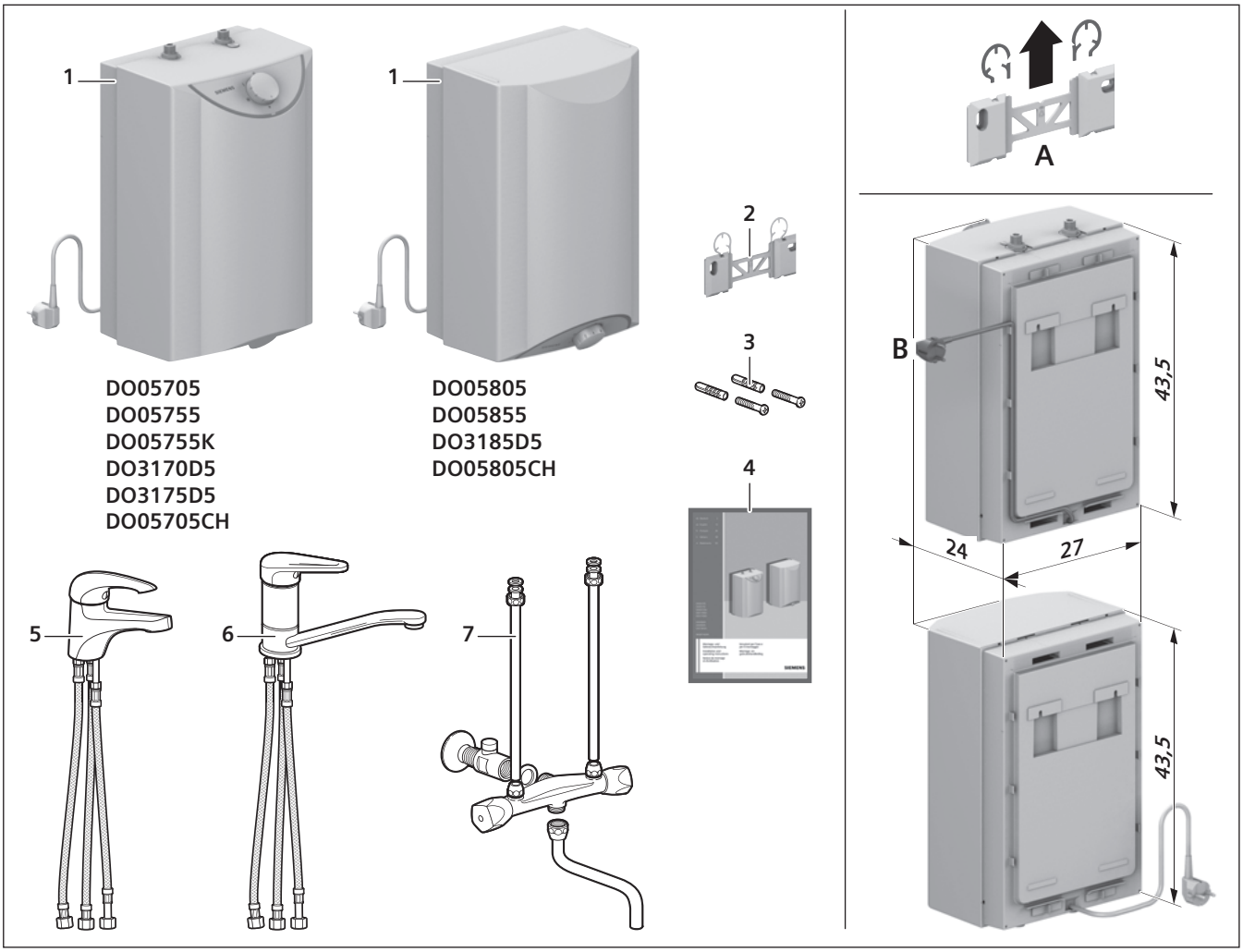
Non utilizzare l'apparecchio con acqua preriscaldata, altrimenti scatta il dispositivo di limitazione della temperatura.

L'apparecchio viene collegato tramite la spina di rete.

Queste istruzioni per l'uso e il montaggio sono valide per diversi modelli di apparecchi:
– Modelli per montaggio sotto il lavandino con **sistema antigocciolamento e arresto di sicurezza DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5** e **DO05705CH**
– Modelli per montaggio sopra il lavandino **DO05805, DO05855, DO3185D5** e **DO05805CH**

Preparazione del montaggio

- **Prima del montaggio chiudere la tubazione di alimentazione dell'acqua.**
  N O N inserire la spina nella presa di rete.
- Togliere la staffa di montaggio dall'apparecchio e staccare gli anelli di tenuta (**A**).
- Fissare il cavo di collegamento sul retro dell'apparecchio in base alla lunghezza desiderata (**B**).



Montaggio a parete

Modelli per montaggio sotto il lavandino DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 e DO05705CH

- Allineare l'apparecchio alla parete e, con un pennarello, tracciare le marcature in corrispondenza delle tre tacche (in alto, a sinistra e a destra sull'apparecchio) (**A**).
- Mediante una livella a bolla d'aria, collegare le marcature tracciando una linea orizzontale e una verticale fino a formare una croce (**B1** e **B2**).
- Posizionare la staffa di montaggio, con la tacca rivolta verso l'alto, sopra il punto di incrocio delle linee disegnate e tracciare i fori (**C**).
- Praticare i fori e applicare i tasselli (**D1**).
- Fissare la staffa di montaggio (con la tacca verso l'alto) alla parete mediante le viti (**D2**).
- Agganciare l'apparecchio nella staffa di montaggio (**D3**).

Sostituzione dell'apparecchio

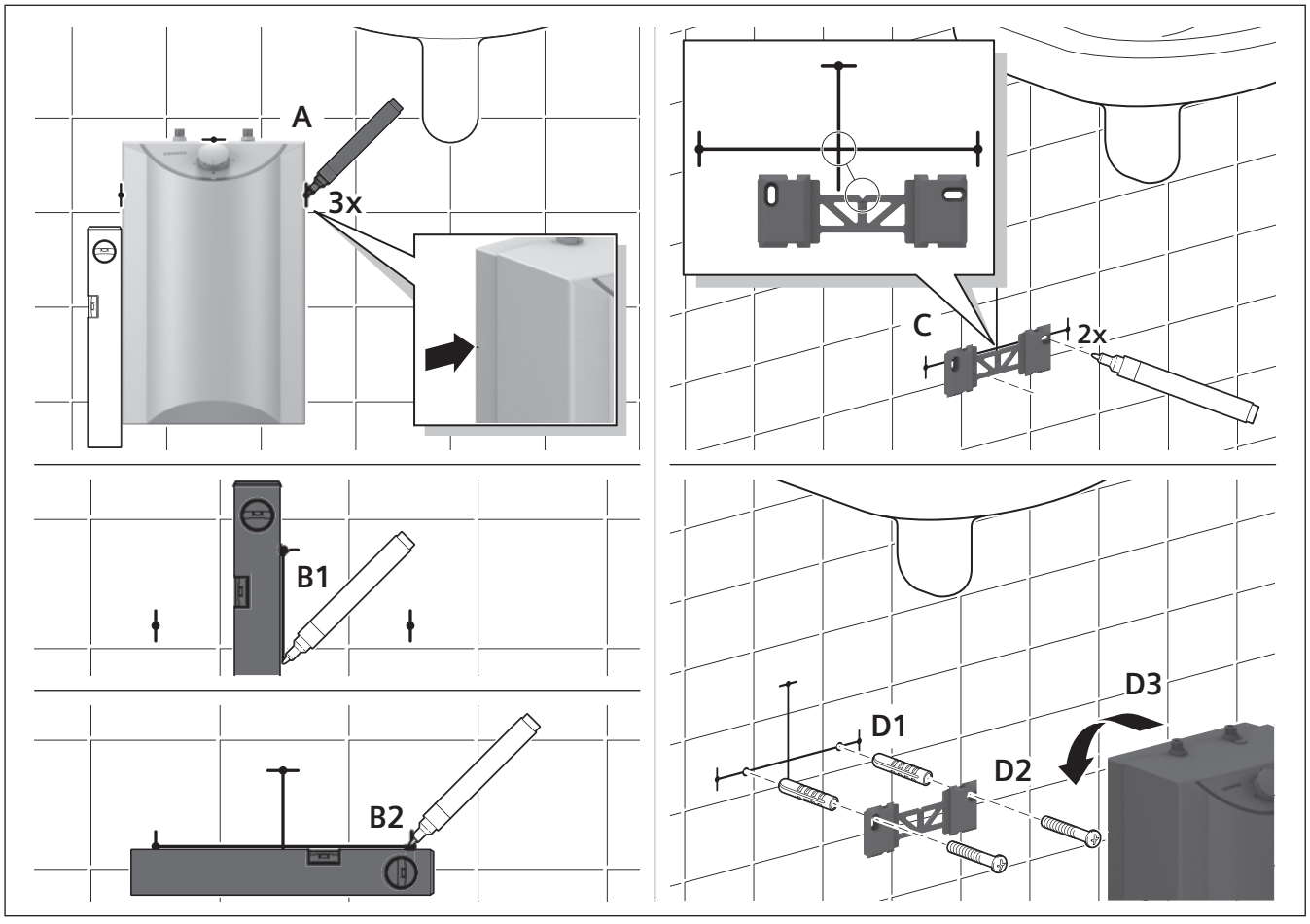
In caso di sostituzione di un vecchio bollitore Siemens con questo nuovo apparecchio, è possibile utilizzare i fori di fissaggio e i tasselli esistenti. Tuttavia occorre considerare che il nuovo apparecchio è più alto di circa 2 cm.

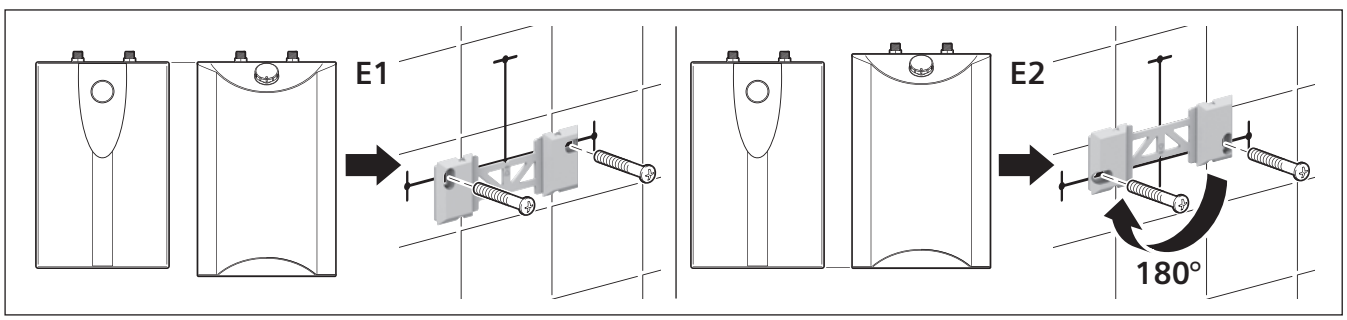
Per allineare il nuovo apparecchio in alto come il vecchio apparecchio (**E1**):

- Fissare la nuova staffa di montaggio alla parete con la tacca rivolta verso l'alto.

Per allineare il nuovo apparecchio in basso come il vecchio apparecchio (**E2**):

- Girare la nuova staffa di montaggio verso il basso e fissarla alla parete con la tacca rivolta verso il basso.





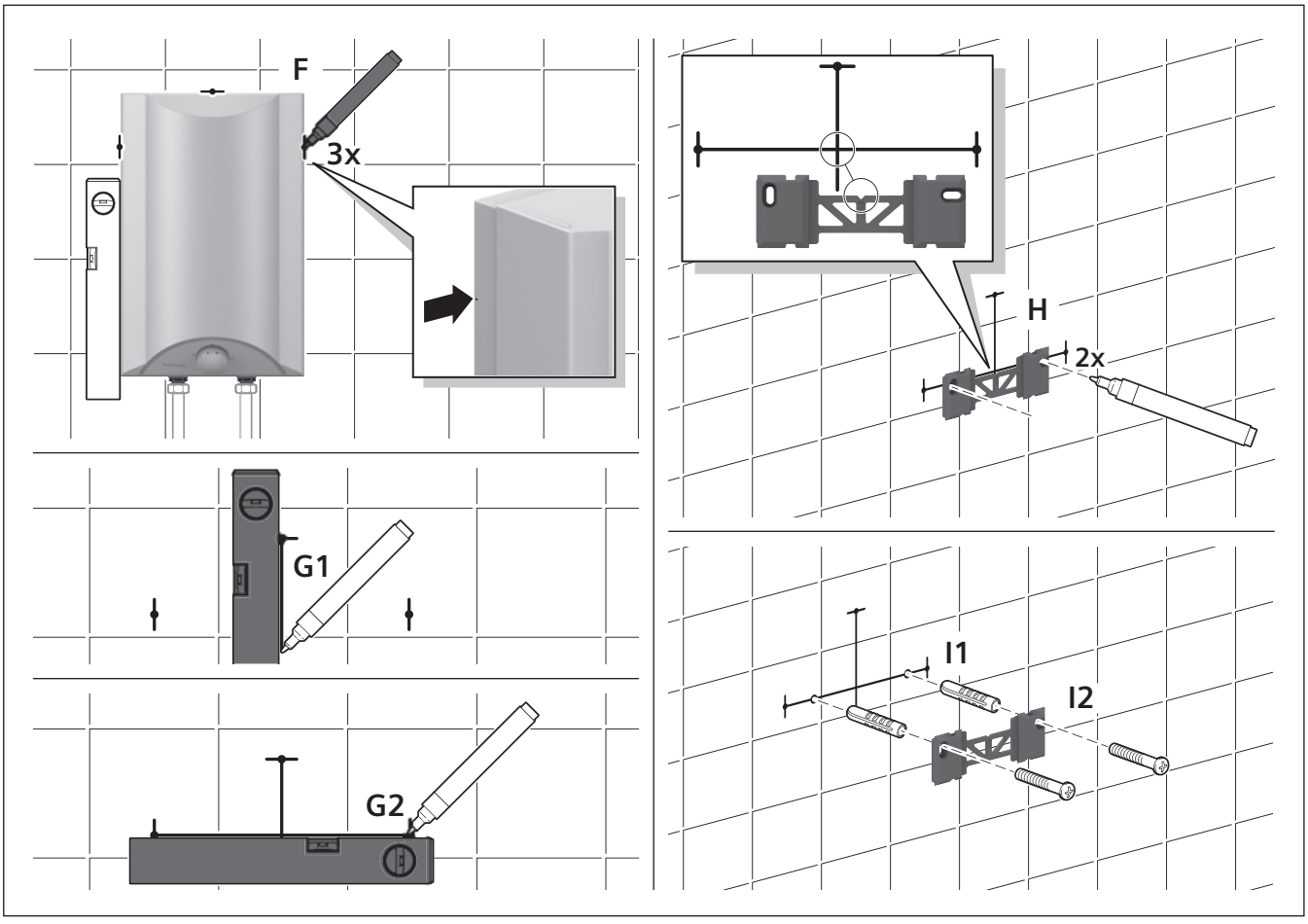
Modelli per montaggio sopra il lavandino DO05805, DO05855, DO3185D5 e DO05805CH

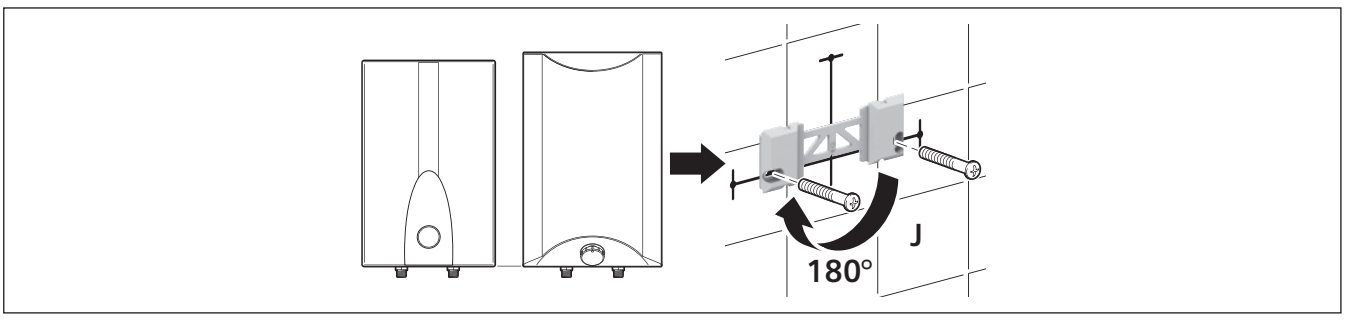
- Allineare l'apparecchio alla parete e, con un pennarello, tracciare le marcature in corrispondenza delle tre tacche (in alto, a sinistra e a destra sull'apparecchio) (**F**).
- Mediante una livella a bolla d'aria, collegare le marcature tracciando una linea orizzontale e una verticale fino a formare una croce (**G1** e **G2**).
- Posizionare la staffa di montaggio, con la tacca rivolta verso l'alto, sopra il punto di incrocio delle linee disegnate e tracciare i fori (**H**).
- Praticare i fori e applicare i tasselli (**I1**).
- Fissare la staffa di montaggio (con la tacca verso l'alto) alla parete mediante le viti (**I2**).

Sostituzione dell'apparecchio

In caso di sostituzione di un vecchio bollitore Siemens con questo nuovo apparecchio, è possibile utilizzare i fori di fissaggio e i tasselli esistenti. Tuttavia occorre considerare che il nuovo apparecchio è più alto di circa 2 cm.

- Girare la nuova staffa di montaggio verso il basso e fissarla alla parete con la tacca rivolta verso il basso (**J**).





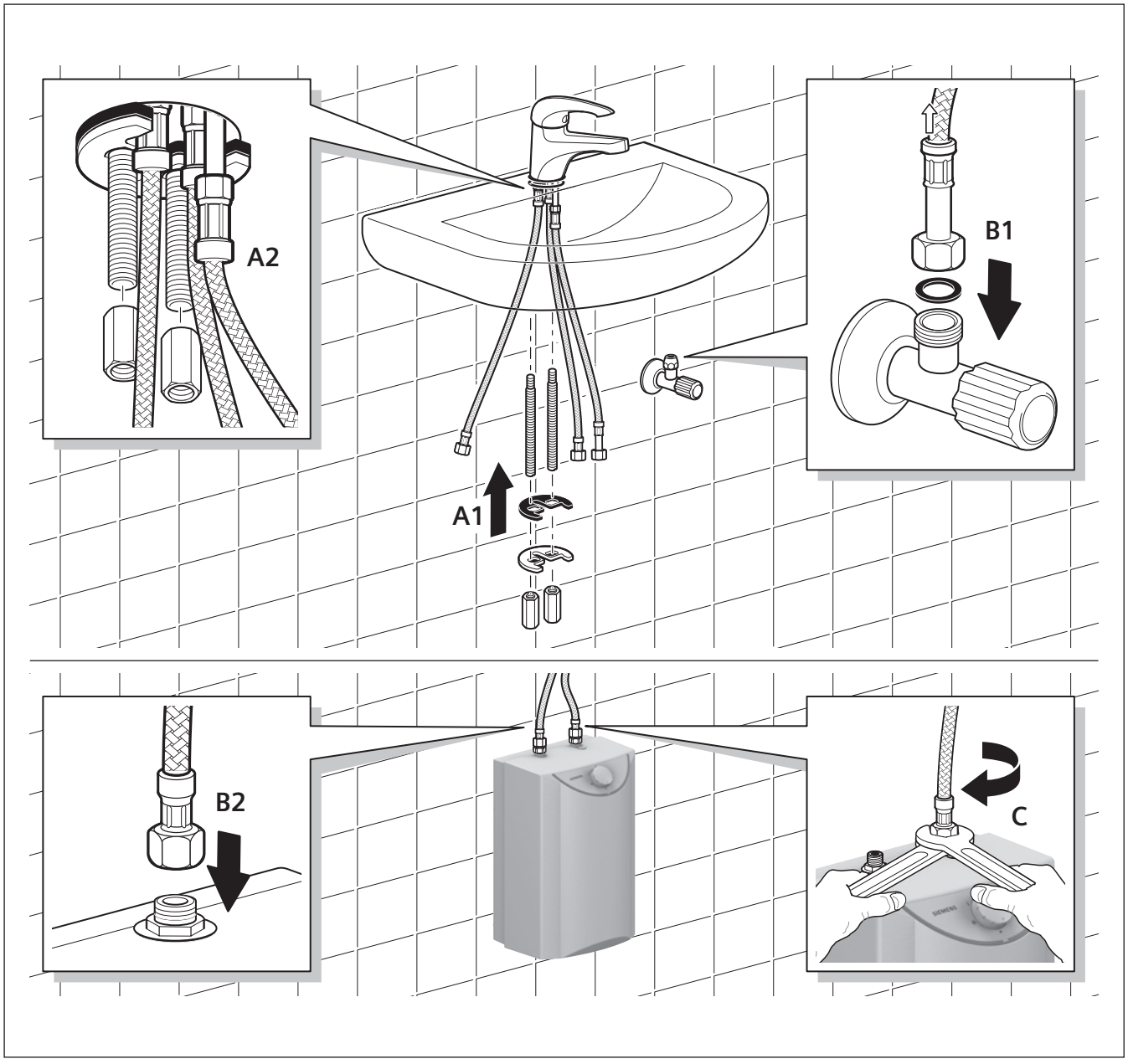
Allacciamento dell'acqua

- **Attenzione!**
  Il rubinetto esistente non deve essere incrostato di calcare.
- **Non ingrassare la filettatura!**

Informazione: i manicotti filettati di ricambio possono essere richiesti al servizio di Assistenza Clienti.

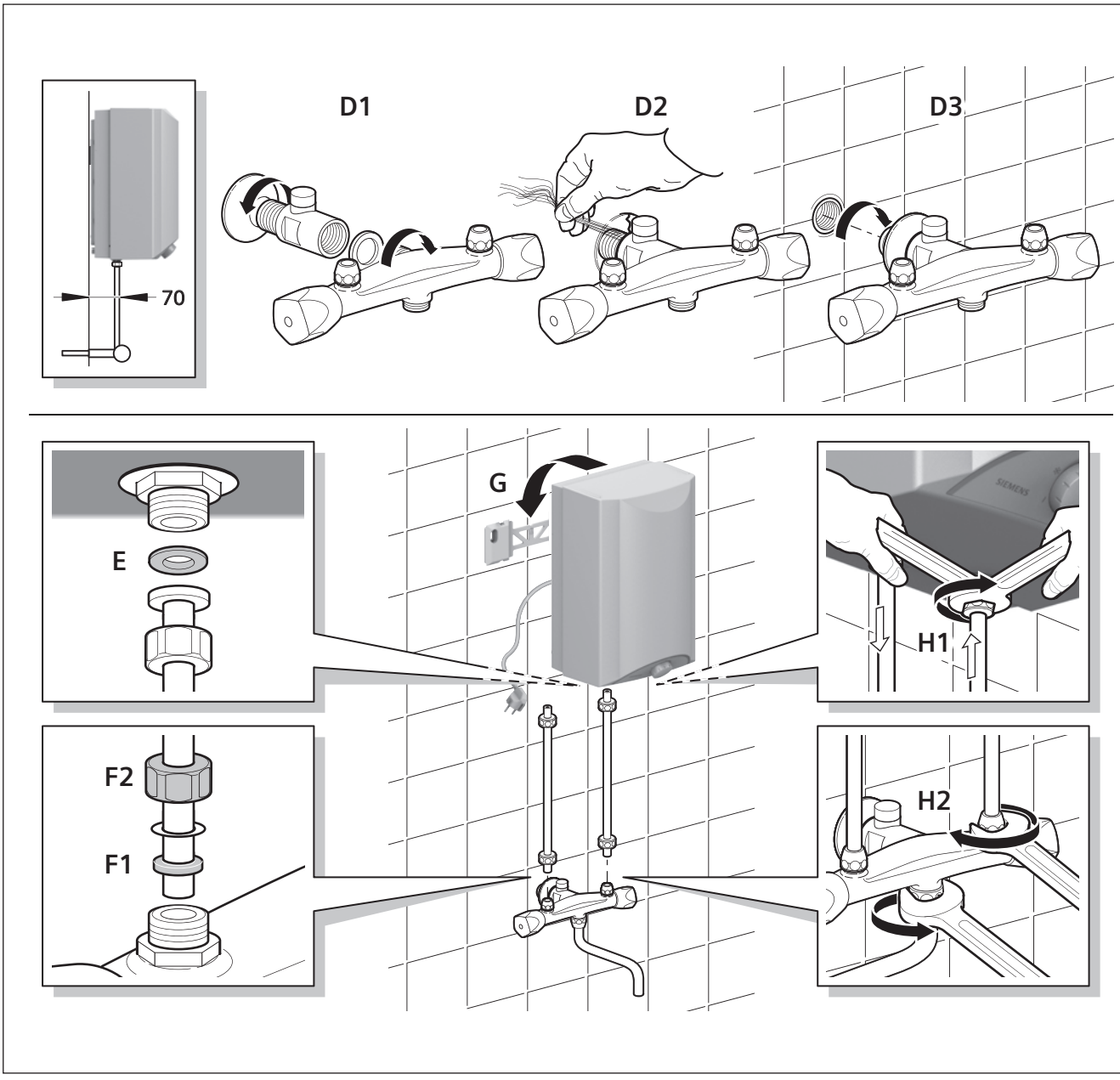
Modelli per montaggio sotto il lavandino DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 e DO05705CH

- Se necessario montare la rubinetteria (**A1** e **A2**).
- Inserire la guarnizione (**B1**).
- Verificare la posizione assiale dei tubi di allacciamento dentro ai manicotti.
- Applicare il dado a risvolto sulla filettatura e avvitarlo a mano (**B2**).
- Stringere a fondo i collegamenti a vite (**C**), tenendo fermo il manicotto filettato sul bollitore con una chiave.
- Dopo alcune procedure di riscaldamento, stringere di nuovo i collegamenti a vite.



Modelli per montaggio sopra il lavandino DO05805, DO05855, DO3185D5 e DO05805CH

- Se necessario montare la rubinetteria di miscelazione (**D1** – **D3**).
- Applicare i tubi di collegamento con guarnizione nella rubinetteria di miscelazione (**E**). Verificare la posizione assiale dei tubi di allacciamento dentro ai manicotti.
- Inserire le guarnizioni nei tubi di collegamento (**F1**).
- Agganciare l'apparecchio (**G**).
- Applicare il dado a risvolto (**F2**) sulla filettatura e avvitarlo a mano.
- Stringere a fondo i collegamenti a vite (**H1** e **H2**), tenendo fermo il manicotto filettato sul bollitore con una chiave (**H1**).



Messa in esercizio

Allacciamento elettrico

- **Importante:** non inserire ancora la spina nella presa di rete!
- Riempire completamente l'apparecchio con acqua (l'acqua deve fuoriuscire dalla rubinetteria).
- A questo punto è possibile inserire la spina nella presa di rete.

Avvertenza: se il bollitore non è riempito con acqua, scatta il dispositivo automatico di limitazione della temperatura!

Controllo della procedura di riscaldamento

- Ruotare il selettore rotante su «**III**» (ca. 85 °C).
- Controllare il processo di riscaldamento finché la spia di controllo non si spegne, dopo ca. 12 – 18 minuti.
- Controllare la temperatura.
- **Attenzione:** se la limitazione di sicurezza della temperatura ha spento il bollitore, estrarre la spina dalla presa di rete, aprire il rubinetto dell'acqua calda e fare scorrere ca. 4 litri di acqua, quindi reinserire la spina nella presa di rete. Ora l'apparecchio è di nuovo pronto per l'uso.

Limitazione della temperatura dell'acqua

La temperatura dell'acqua sanitaria del piccolo bollitore ad accumulo può essere meccanicamente limitata al livello «**I**» (ca. 40 °C) oppure al livello «**e**» (ca. 60 °C) (vedi «Utilizzo» a pagina 45).

Risparmio di energia

- Per impostare la modalità di risparmio energetico portare il selettore rotante su «**e**».

- Consegnare all'utente il manuale di istruzioni per l'uso e il montaggio e spiegargli il funzionamento dell'apparecchio.

Dati technici

Modello		DO05705 DO05755 DO05755K Sotto il lavandino	DO3170D5 DO3175D5 DO05705CH Sotto il lavandino	DO05805 DO05855 Sopra il lavandino	DO3185D5 DO05805CH Sopra il lavandino
Potenza nominale	[kW]	2,2	1,8	2,2	1,8
Contenuto	[l]	5	5	5	5
Tecnica di montaggio CLICKFIX plus per un montaggio rapido		✓	✓	✓	✓
Arresto pressione		✓	✓	–	–
Sistema antigocciolamento		✓	✓	–	–
Quantità di acqua miscelata a 40 °C (15 °C/65 °C) / (15 °C/85 °C)	[l]	9,5/14	9,5/14	9,5/14	9,5/14
Regolazione continua della temperatura fino a	[°C]	85	85	85	85
Consumo in stand-by a 65 °C/24 h	[kWh/d]	0,18	0,18	0,18	0,18
Allacciamento elettrico	[V]	230	230	230	230
Tempo di riscaldamento a 60 °C (temperatura acqua di alimentazione 12 °C)	[min]	8	9	8	9
Protezione	[A]	10	10	10	10
Attacco dell'acqua	["]	3/8	3/8	1/2	1/2
Quantità massima di acqua erogata	[l]	5	5	5	5
Lunghezza del cavo	[m]	60	60	60	60
Dimensioni (altezza x larghezza x profondità)	[mm]	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240
Peso con carico di acqua	[kg]	7,7	7,7	7,7	7,7

Utilizzo (per il cliente)

- **Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere attentamente queste istruzioni per l'uso!**
- **Importante:** non esporre mai l'apparecchio al gelo!

⚠ **Rischio di scosse elettriche!**
In caso di anomalie staccare subito la spina dalla presa di rete!
In caso di perdite dall'apparecchio, chiudere immediatamente la tubazione di alimentazione dell'acqua fredda.

Leggere attentamente e osservare le istruzioni di sicurezza dettagliate all'inizio di questo manuale d'istruzioni!

Azionamento

Il piccolo bollitore scalda ed accumula acqua potabile fino a ca. 85 °C.

Impostazione della temperatura dell'acqua

- Regolare la temperatura desiderata dell'acqua sanitaria in modo continuo da 35 °C fino a 85 °C con il selettore rotante.

oppure:

- Impostare la temperatura desiderata dell'acqua sanitaria su livelli prestabiliti (**A**):
  - ❄ protezione antigelo
  - **I** ca. 40 °C (leggera tacca d'arresto)
  - **e** risparmio energetico, ca. 60 °C (leggera tacca d'arresto)
  - **III** acqua bollente, ca. 85 °C

Durante la fase di riscaldamento, la spia di controllo si illumina. Nei modelli per il montaggio sopra il lavandino, dall'uscita di erogazione gocciola acqua di espansione.
Temperature alte comportano una maggiore formazione di calcare nell'apparecchio.

Consiglio: per un impiego economico dell'apparecchio e per ridurre la formazione di calcare, posizionare il selettore rotante su «**e**».

Avvertenza: in caso di inutilizzo prolungato dell'apparecchio, ad es. durante le vacanze, fare riscaldare brevemente l'acqua al livello «**III**».

Limitazione della temperatura dell'acqua

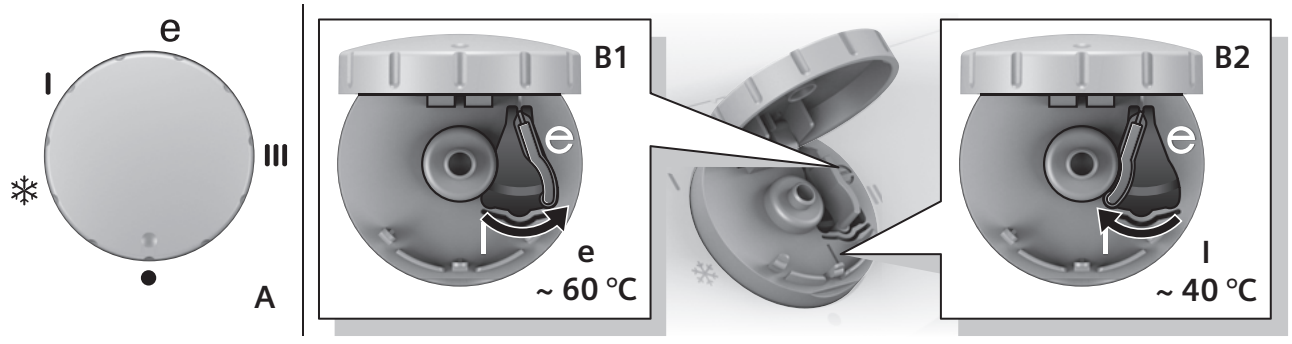
Per evitare di scottarsi con l'acqua bollente è consigliabile limitare la temperatura dell'acqua calda sanitaria:

- Regolare il selettore rotante su «●».
- Aprire la copertura del selettore rotante.
- Selezionare «**I**» = ca. 40 °C (**B1**) oppure «**e**» = ca. 60 °C (**B2**).
- Chiudere la copertura del selettore.

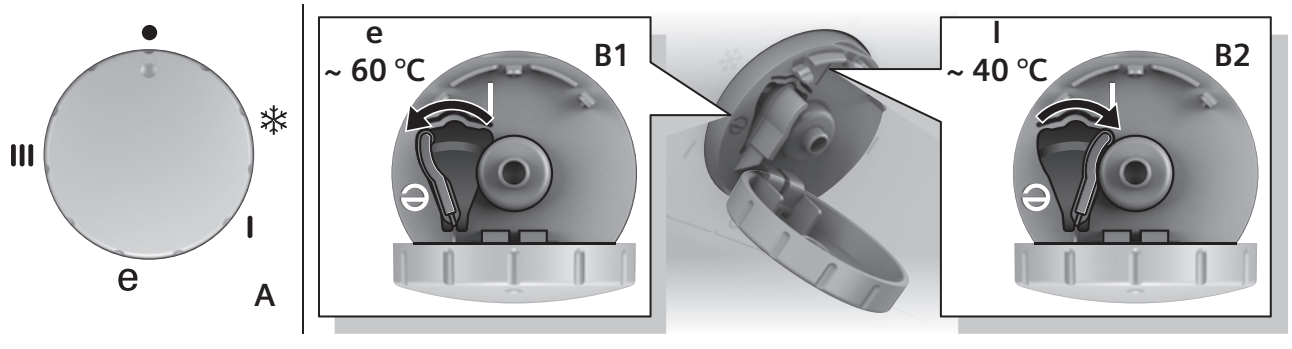
Spegnimento

- Portare il selettore rotante su «●» (**A**). Il riscaldamento è disattivato.

Modelli per montaggio sotto il lavandino DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 e DO05705CH



Modelli per montaggio sopra il lavandino DO05805, DO05855, DO3185D5 e DO05805CH



Solo modelli per montaggio sotto il lavandino DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 e DO05705CH

Sistema antigocciolamento

Il sistema antigocciolamento impedisce che durante il riscaldamento goccioli acqua di espansione dal rubinetto dell'acqua. Un eventuale gocciolamento può essere dovuto all'acqua rimasta all'interno della rubinetteria.

Arresto di sicurezza

L'apparecchio è dotato di un sistema di arresto di sicurezza della pressione.

Il sistema di arresto di sicurezza della pressione indica quando la rubinetteria è incrostata di calcare (scarico ridotto o assente).

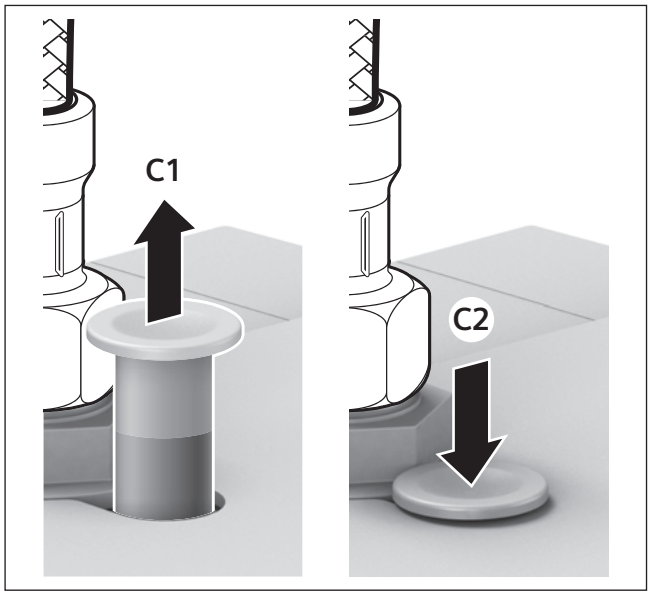
A partire da una pressione dell'acqua superiore a 0,25 Mpa (2,5 bar), riconosce anche se l'apparecchio è stato installato in modo errato sul lato di alimentazione acqua durante il primo montaggio.

L'arresto di sicurezza della pressione blocca automaticamente l'alimentazione dell'acqua e impedisce così lo scoppio del serbatoio.

Quando scatta il dispositivo di sicurezza, nella parte superiore dell'apparecchio compare un perno rosso (**C1**).

- Eliminare immediatamente il guasto (vedi il capitolo «Cosa fare in caso di guasto?»).
- Una volta eliminato il guasto è possibile far rientrare il perno rosso premendolo leggermente (**C2**). L'alimentazione dell'acqua è nuovamente libera.
- Se il dispositivo di arresto di sicurezza scatta di nuovo, contattare l'Assistenza Clienti.

Importante: non ostruire il percorso di fuoriuscita del perno (**C1**) con oggetti.



Pulizia

Non utilizzare abrasivi o detergenti corrosivi.

Non utilizzare apparecchi di pulizia a vapore.

- Pulire la superficie esterna dell'apparecchio con un detergente delicato.
- Rimuovere eventuali depositi di sporco e calcare dal filtro del rompigetto.

Rimozione dei depositi di calcare

- Pulire il tubo di erogazione del rubinetto con normali agenti decalcificanti o con aceto.
- Per l'uso degli agenti decalcificanti, attenersi alle rispettive avvertenze del produttore.

Se l'acqua dovesse scorrere a pressione visibilmente ridotta anche quando il rubinetto è completamente aperto, far eliminare i depositi di calcare dal bollitore e dal rubinetto da personale qualificato. In caso contrario può scattare l'arresto di sicurezza a causa della pressione eccessiva non consentita.

Manutenzione

Per evitare situazioni di pericolo è indispensabile fare eseguire gli interventi di riparazione e manutenzione seguenti solo da un centro di assistenza da noi espressamente autorizzato.

- Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio estrarre la spina dalla presa di rete e chiudere l'alimentazione dell'acqua.

Sostituzione del cavo di collegamento elettrico

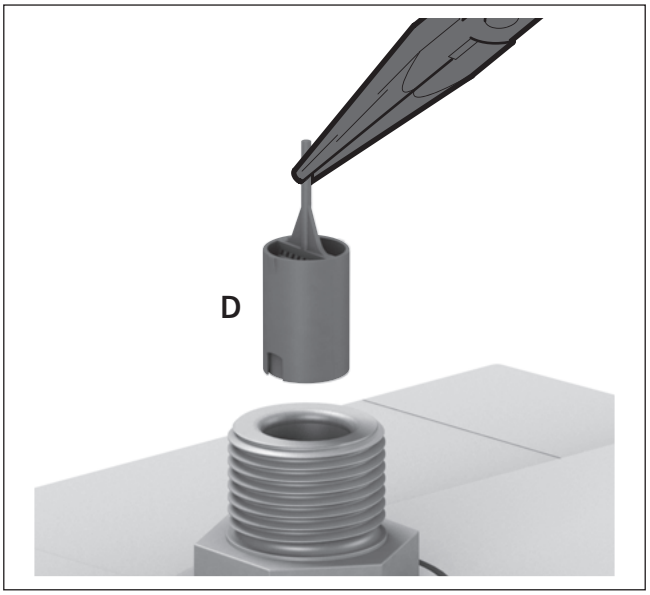
In caso di danni visibili al cavo elettrico:

- Spegnere l'apparecchio, estrarre la spina dalla presa di rete e contattare l'Assistenza Clienti.

Pulizia del filtro di mandata

In caso di portata insufficiente dell'acqua e di depositi di calcare nel filtro del rubinetto dell'acqua:

- Contattare l'Assistenza Clienti e fare pulire il filtro di mandata (**D**).



Cosa fare in caso di guasto?

Quando l'apparecchio non funziona come previsto, spesso si tratta di un problema facilmente risolvibile. In base alle indicazioni seguenti, controllare se si è in grado di eliminare da soli l'anomalia. In questo modo è possibile evitare spese inutili legate ad interventi del servizio di assistenza clienti.

- Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio estrarre la spina dalla presa di rete e chiudere l'alimentazione dell'acqua.

Guasto	Causa	Rimedio	Chi
L'apparecchio non si avvia (non riscalda), esce solo acqua fredda	È scattata la valvola di sicurezza dell'impianto domestico.	Controllare la valvola di sicurezza dell'impianto domestico.	Cliente
	La spina non è inserita nella presa di rete.	Inserire la spina nella presa di rete.	Cliente
	È scattata la limitazione di sicurezza della temperatura.	Estrarre la spina dalla presa di rete, aprire il rubinetto dell'acqua calda e fare scorrere ca. 4 litri di acqua. Inserire la spina nella presa di rete.	Cliente
Portata insufficiente dell'acqua	Il filtro nel rubinetto dell'acqua è intasato.	Togliere il filtro e rimuovere lo sporco e/o il calcare.	Cliente
	Il filtro nella tubazione di alimentazione dell'acqua fredda è intasato.	Smontare il filtro, pulirlo e rimontarlo. Fare scorrere acqua attraverso l'apparecchio. Se necessario, ripetere questa procedura fino a quando il filtro è completamente privo di particelle.	Tecnico
	Scarico dell'acqua o rubinetteria incrostati di calcare.	Rimuovere il calcare o montare una rubinetteria nuova.	Tecnico
Durante il riscaldamento gocciola acqua dalla rubinetteria, nonostante il sistema antigocciolamento.	Il rubinetto dell'acqua non è chiuso bene.	Chiudere sempre correttamente il rubinetto dell'acqua.	Cliente
	Il sistema antigocciolamento è difettoso.	Sostituire l'apparecchio.	Tecnico
È scattato il dispositivo di arresto di sicurezza, l'acqua non esce più.	L'apparecchio non è stato collegato correttamente all'attacco dell'acqua.	Collegare correttamente l'apparecchio e premere di nuovo il perno rosso del dispositivo di arresto di sicurezza.	Tecnico
	La rubinetteria è incrostata di calcare.	Rimuovere il calcare dalla rubinetteria e premere il perno rosso del dispositivo di arresto di sicurezza.	Cliente
	Il manicotto dell'attacco dell'acqua calda è intasato.	Pulire il manicotto dell'attacco dell'acqua calda e, se necessario, sostituire l'attacco dell'acqua. Infine premere il perno rosso del dispositivo di arresto di sicurezza.	Tecnico

Se non è possibile eliminare il guasto da soli, contattare l' Assistenza Clienti.

Assistenza Clienti

Al fine di evitare spese inutili dovute ad interventi dell'Assistenza Clienti, in caso di anomalie accertarsi prima che non ci sia stato un errore operativo o che non sia scattata la valvola di sicurezza dell'impianto domestico.

Quando si contatta il servizio di assistenza clienti indicare sempre il codice (E) e il numero di fabbricazione (FD) del proprio apparecchio. Questi numeri sono riportati vicino ai due manicotti per l'allacciamento dell'acqua del bollitore.

Smaltimento

Questo apparecchio dispone di contrassegno ai sensi della direttiva europea 2012/19/CE in materia di apparecchi elettrici ed elettronici (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Questa direttiva definisce le norme per la raccolta e il riciclaggio degli apparecchi dismessi valide su tutto il territorio dell'Unione Europea.

Per maggiori informazioni sullo smaltimento, contattare il rivenditore specializzato.

Condizioni di garanzia

Per questo apparecchio valgono le condizioni di garanzia offerte dal nostro rappresentante estero nella nazione in cui l'apparecchio stesso viene acquistato. E' possibile richiedere in qualunque momento le condizioni di garanzia al rivenditore presso il quale è stato acquistato l'apparecchio, oppure direttamente al nostro rappresentante estero locale. Le condizioni di garanzia sono disponibili anche in Internet all'indirizzo Web specificato. Per il riconoscimento della garanzia è necessario in ogni caso presentare il documento comprovante l'acquisto.

Con riserva di modifiche.

Veiligheidsvoorschriften

Dit apparaat is bedoeld voor huishoudelijke of daaraan verwante, niet-commerciële toepassingen. Aan het huishouden verwant gebruik is bijvoorbeeld de toepassing in personeelskeukens van winkels, kantoren, landbouwbedrijven en andere bedrijven, evenals het gebruik door gasten van pensions, hotels en andere woonvoorzieningen.

⚠ **Kans op elektrische schok!**
Trek in geval van een storing onmiddellijk de stekker eruit!

- Installeer en gebruik het apparaat zoals beschreven in de tekst en de afbeeldingen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door het niet in acht nemen van deze gebruikshandleiding.
- Het apparaat mag alleen door een vakman worden aangesloten en in werking gesteld.
- **Om gevaren te voorkomen, mogen reparaties en onderhoud alleen worden uitgevoerd door een vakman.**
- Sluit voorafgaande aan de montage de watertoevoer af.
  Steek de stekker niet in het stopcontact.
- **Let op!**
  Vul het apparaat eerst met water, steek dan pas de stekker in het stopcontact, anders reageert de inschakelbare veiligheidstemperatuurbegrenzer.
- Houd u aan de wettelijke bepalingen en de eisen van uw elektriciteitsbedrijf en het waterleidingbedrijf.
- Sluit het apparaat alleen aan op een correct geïnstalleerd, geaard stopcontact. Gebruik geen verlengsnoer.
- **Trek voordat u het apparaat opent de stekker uit het stopcontact.**
- Het apparaat mag niet via een externe schakelvoorziening, zoals bijvoorbeeld een schakelklok, op het elektriciteitsnet zijn aangesloten, om de kans op het onbedoelde resetten van de veiligheidstemperatuurbegrenzer in geval van een storing te vermijden.
- De toevoerkabel mag niet in aanraking komen met hete onderdelen. De isolatie kan beschadigd raken.
- **Gebruik de kleine boiler alleen open (drukloos) en voor slechts één aftappunt. De warmwaterafvoer dient om de druk gelijk te maken en mag alleen op een daarvoor geschikte kraan worden aangesloten (bestelnr. BZ 13051 of BZ 13061 voor laaggeplaatste apparaten of AM 010100 voor hooggeplaatste apparaten).**
- De uitlaat van de kraan moet altijd vrij zijn. Gebruik geen perlators (beluchters) of sproeiers.
- **Het apparaat mag alleen in een vorstvrije ruimte worden geïnstalleerd.**
- Sla het gedemonteerde apparaat vorstvrij op (achterblijvend water) en stel het nooit bloot aan vorst.
- Dit apparaat mag door **kinderen** van 8 en ouder en personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, mits ze onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het veilig gebruik van het apparaat en de daaruit voortvloeiende risico's begrijpen. **Kinderen** mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en **gebruikersonderhoud** mogen niet zonder toezicht door **kinderen** worden uitgevoerd.
- Houd kinderen bij het apparaat weg.
- Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat ze met het apparaat spelen.
- De warmwaterleiding kan heet worden. Attendeer kinderen daarop.
- Schakel bij een storing direct de zekeringen uit. Sluit bij een lekkage aan het apparaat onmiddellijk de koudwatertoevoer af. Laat de storing uitsluitend door de klantenservice van de fabrikant of een erkend bedrijf verhelpen.
- Gebruik geen schuurmiddelen of bijtende schoonmaakmiddelen.
- Gebruik geen stoomreiniger.
- Neem bij ontkalkers de waarschuwingen van de fabrikant in acht.

Van harte gefeliciteerd met de aankoop van dit apparaat van ons bedrijf Siemens. U hebt een product van hoge kwaliteit aangeschaft, waaraan u veel plezier zult beleven.

Lees de installatie- en gebruikshandleiding goed door, handel ernaar en bewaar hem goed!

Montage (voor de vakman)

Uitpakken

- Controleer het nieuwe apparaat op eventuele transportschade!
- Gooi de verpakking en eventueel het oude apparaat conform de milieuvoorschriften weg.

Inhoud

1 Apparaat met bedieningspaneel

2 Montagebeugel

3 Bevestiging (2 schroeven, 2 pluggen)

4 Documentatie

5 **Alleen DO05755 en DO3175D5:** Enkelvoudige mengkraan voor laaggeplaatst apparaat

6 **Alleen DO05755K:** keukenkraan voor laaggeplaatst apparaat

7 **Alleen DO05855 en DO3185D5:** Kraanset voor hooggeplaatst apparaat

Productbeschrijving

De kleine boiler is geschikt voor een open (drukloze) aansluiting. Hij verwarmt drinkwater tot ongeveer 85 °C en slaat het op. Met de temperatuurkeuzeknop kunt u verschillende temperatuurniveaus instellen.

Het apparaat mag niet worden gebruikt met voorverwarmd water, anders reageert de veiligheidstemperatuurbegrenzer.

Het apparaat wordt met een stekker aangesloten op een stopcontact.

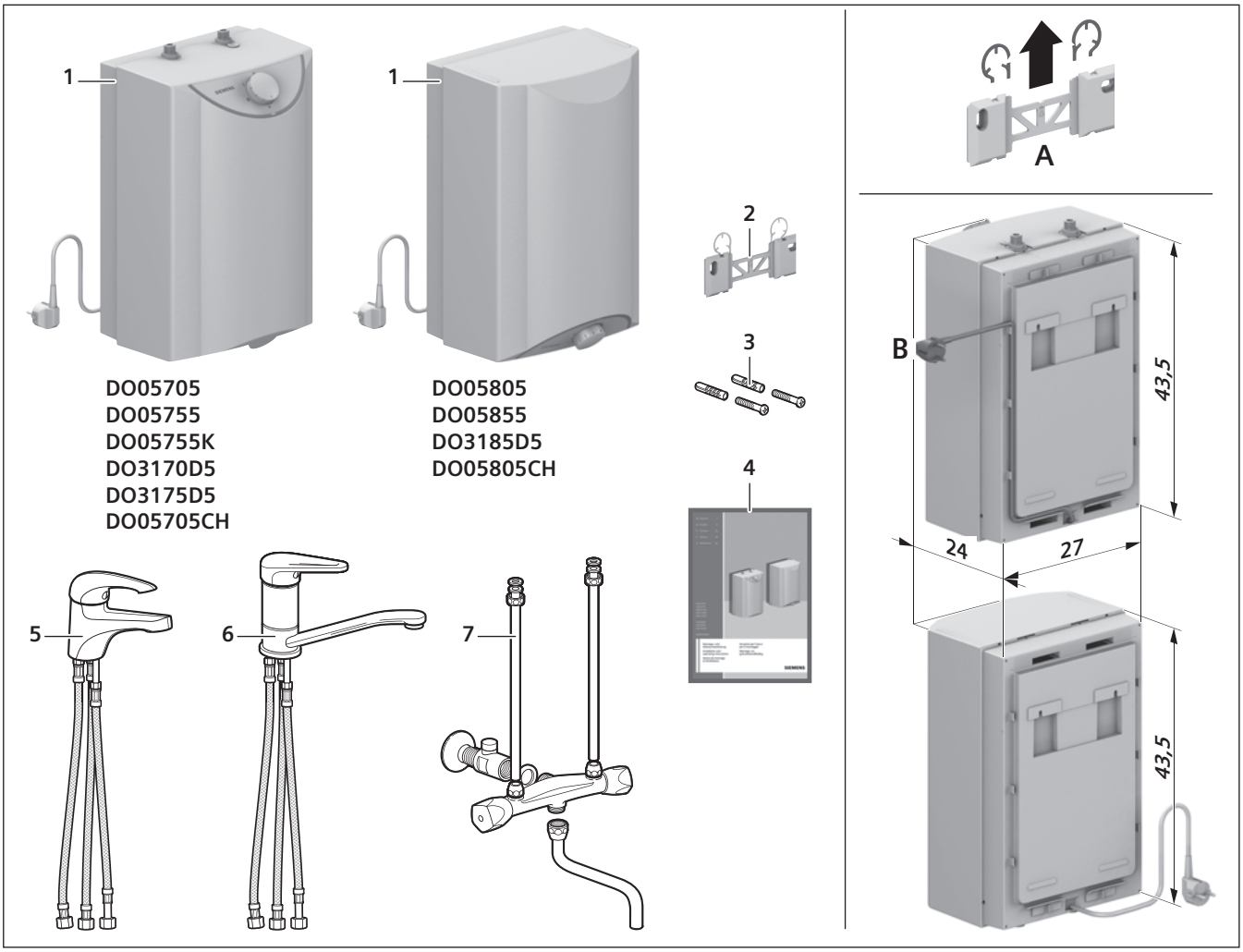
Deze montage- en gebruikshandleiding beschrijft de verschillende typen apparaten:

– Laaggeplaatste apparaten met extra **druppelstopfunctie en drukstop DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5** en **DO05705CH**

– Hooggeplaatste apparaten **DO05805, DO05855, DO3185D5** en **DO05805CH**

Montagevoorbereiding

- **Sluit voorafgaande aan de montage de watertoevoer af. Steek de stekker n i e t in het stopcontact.**
- Verwijder de montagebeugel van het apparaat en breek de borgringen af (**A**).
- Zet de kabel op de achterzijde van het apparaat vast, afhankelijk van de gewenste lengte (**B**).



Wandmontage

Laaggeplaatste apparaten DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 en DO05705CH

- Richt het apparaat op de muur uit en teken op de drie inkepingen (boven, links en rechts op het apparaat) de markeringen af (**A**).
- Verbind de markeringen met behulp van de waterpas tot een lijnenkruis met elkaar (**B1** en **B2**).
- Plaats de montagebeugel tegen de inkerving boven op het snijpunt van de getekende lijnen en teken de gaten af (**C**).
- Boor de gaten en breng de pluggen aan (**D1**).
- Bevestig de montagebeugel (inkerving boven) met de schroeven op de muur (**D2**).
- Hang het apparaat in de montagebeugel (**D3**).

Apparaat vervangen

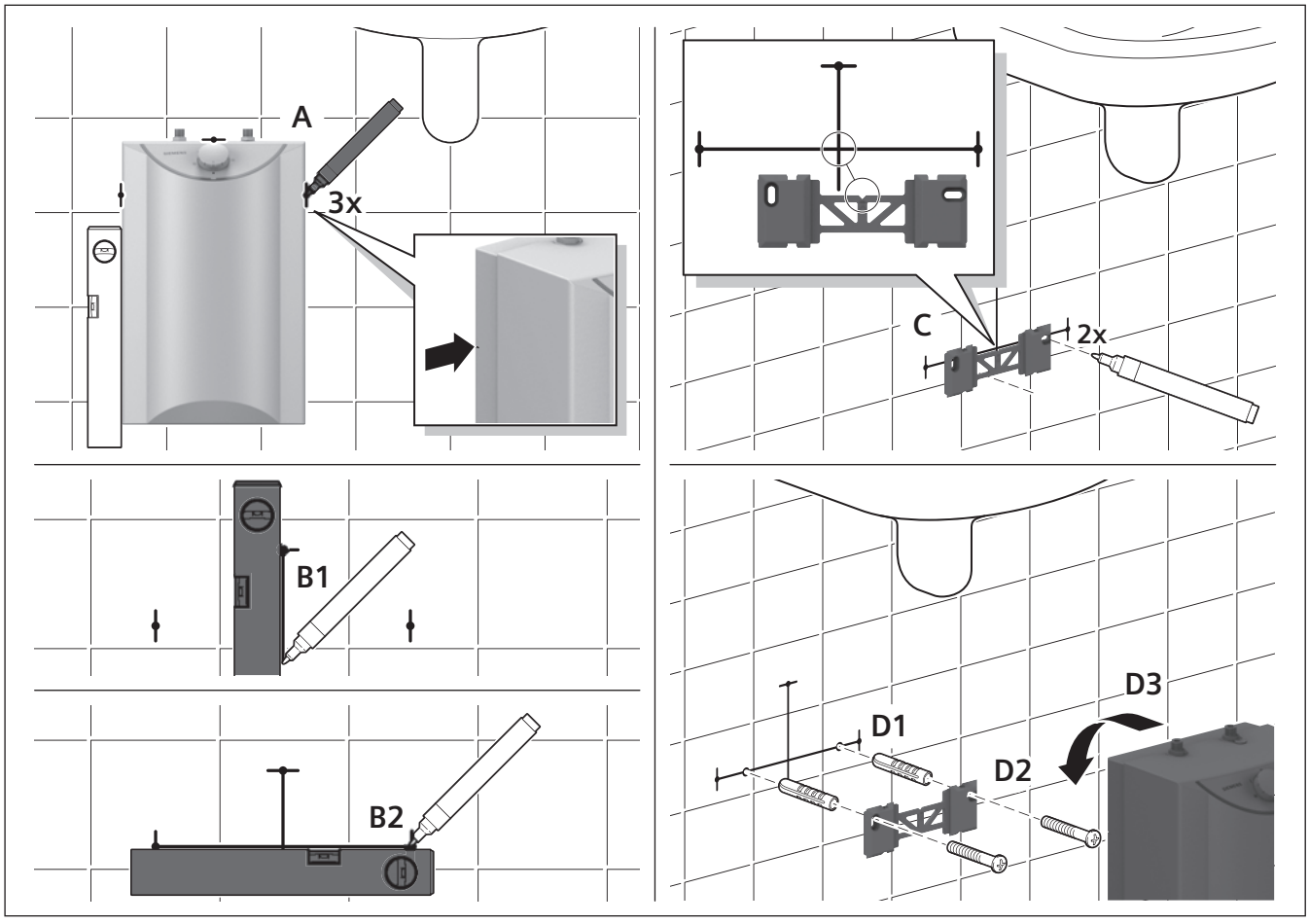
Bij het vervangen van een oude Siemens-boiler door dit nieuwe apparaat kunnen de bestaande schroefgaten met pluggen worden gebruikt. Er moet echter aan worden gedacht dat het nieuwe apparaat ongeveer 2 cm hoger is.

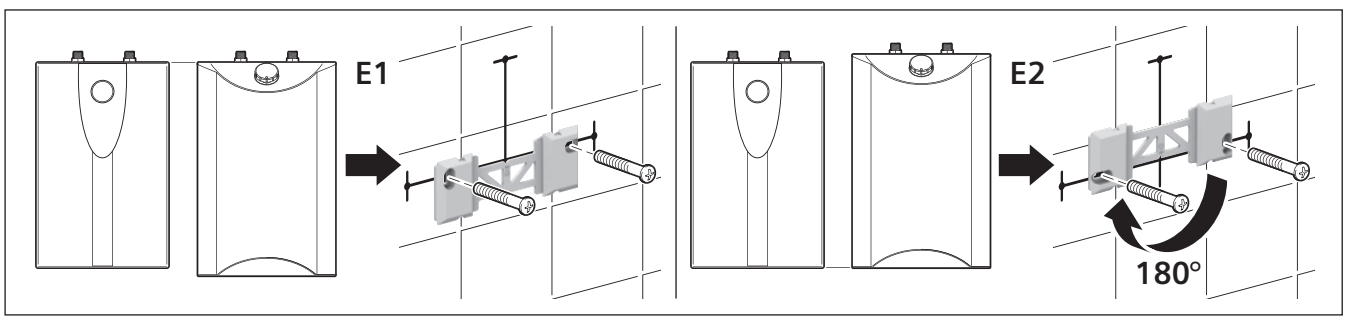
Als de bovenzijde van het nieuwe apparaat gelijk moet zijn met die van het oude (**E1**):

- Monteer de nieuwe montagebeugel met de inkeping op de muur.

Als de onderzijde van het nieuwe apparaat gelijk moet zijn met die van het oude (**E2**):

- Draai de nieuwe montagebeugel om en bevestig hem met de inkeping naar beneden gericht op de muur.





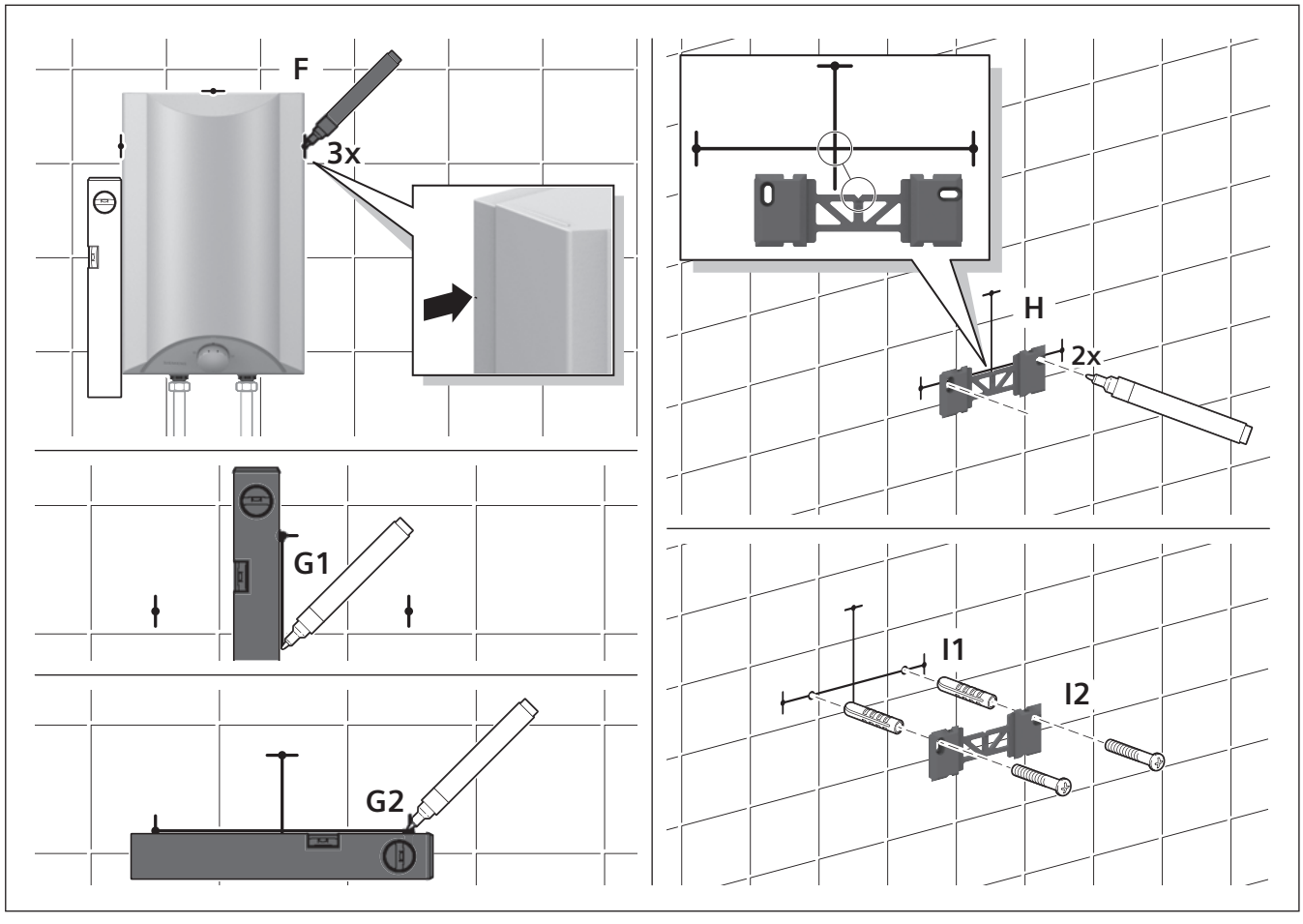
Hooggeplaatste apparaten DO05805, DO05855, DO3185D5 en DO05805CH

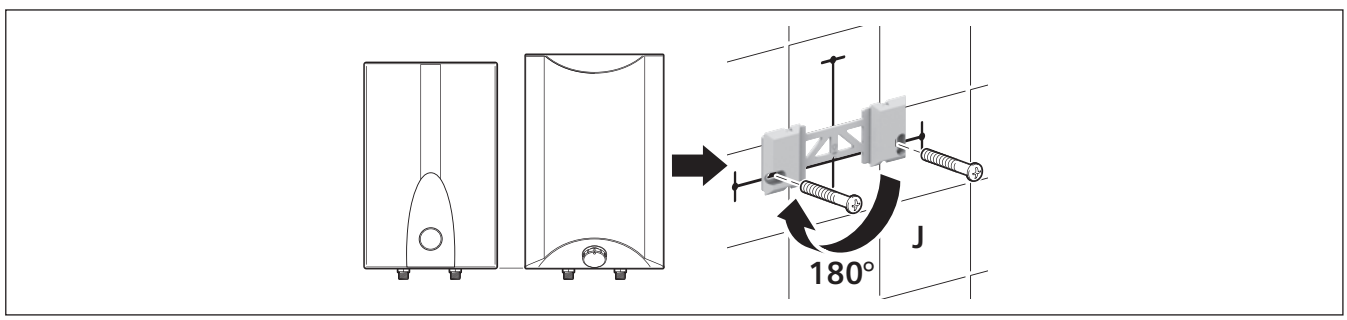
- Lijn het apparaat op de muur uit en teken op de drie inkepingen (boven, links en rechts van de eenheid) de markeringen af (**F**).
- Verbind de markeringen met behulp van de waterpas tot een lijnenkruis met elkaar (**G1** en **G2**).
- Plaats de montagebeugel tegen de inkerving boven op het snijpunt van de getekende lijnen en teken de gaten af (**H**).
- Boor de gaten en breng de pluggen aan (**I1**).
- Bevestig de montagebeugel (inkerving boven) met de schroeven op de muur (**I2**).

Apparaat vervangen

Bij het vervangen van een oude Siemens-boiler door dit nieuwe apparaat kunnen de bestaande schroefgaten met pluggen worden gebruikt. Er moet echter aan worden gedacht dat het nieuwe apparaat ongeveer 2 cm hoger is.

- Draai de nieuwe montagebeugel om en bevestig hem met de inkeping naar beneden gericht op de muur (**J**).





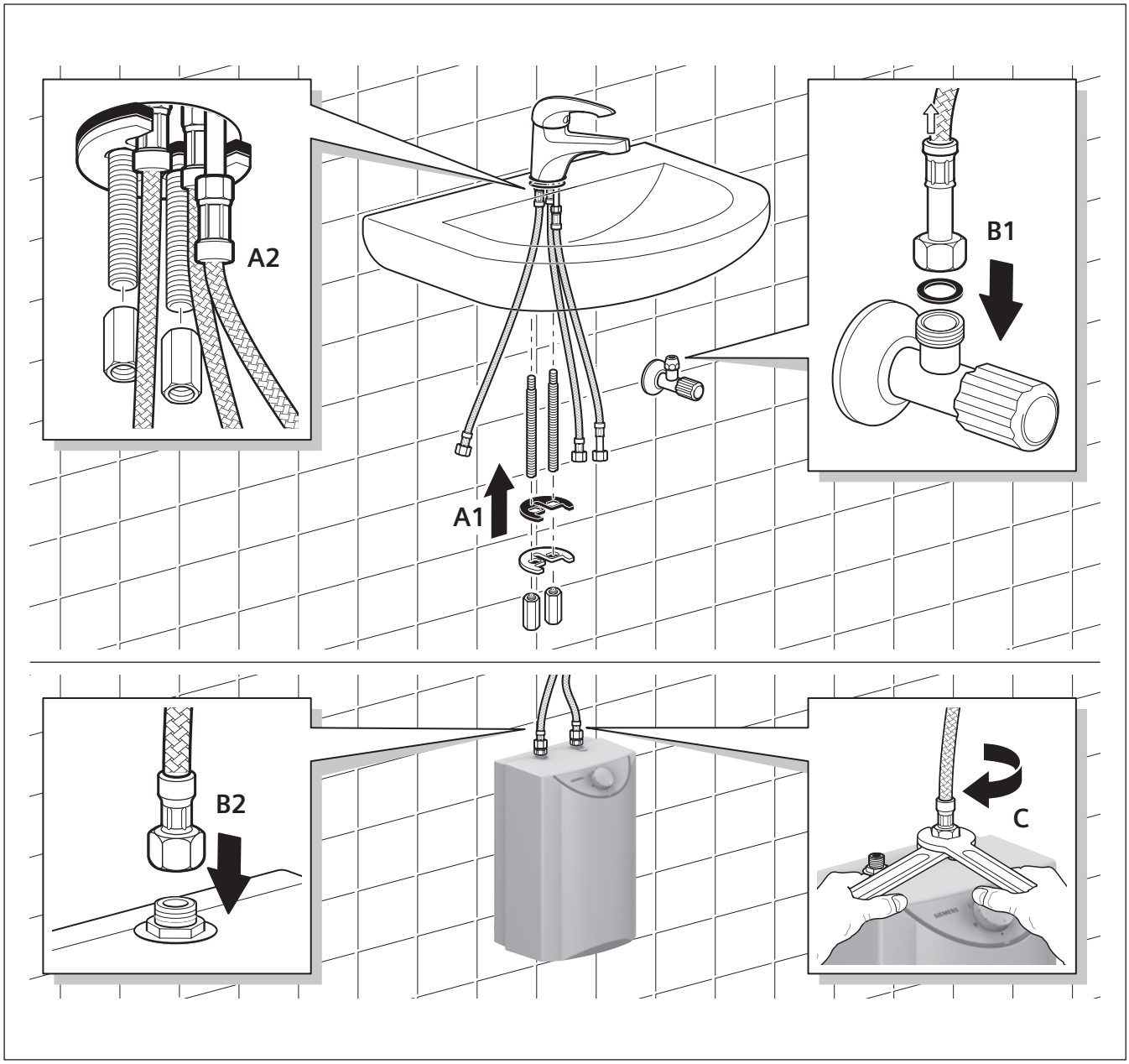
Wateraansluiting

- **Let op!**
  De aanwezige kraan mag niet verkalkt zijn.
- **Vet de schroefdraden niet in!**

Info: bij de klantenservice is een vervanging voor beschadigde schroefdraadaansluitingen verkrijgbaar.

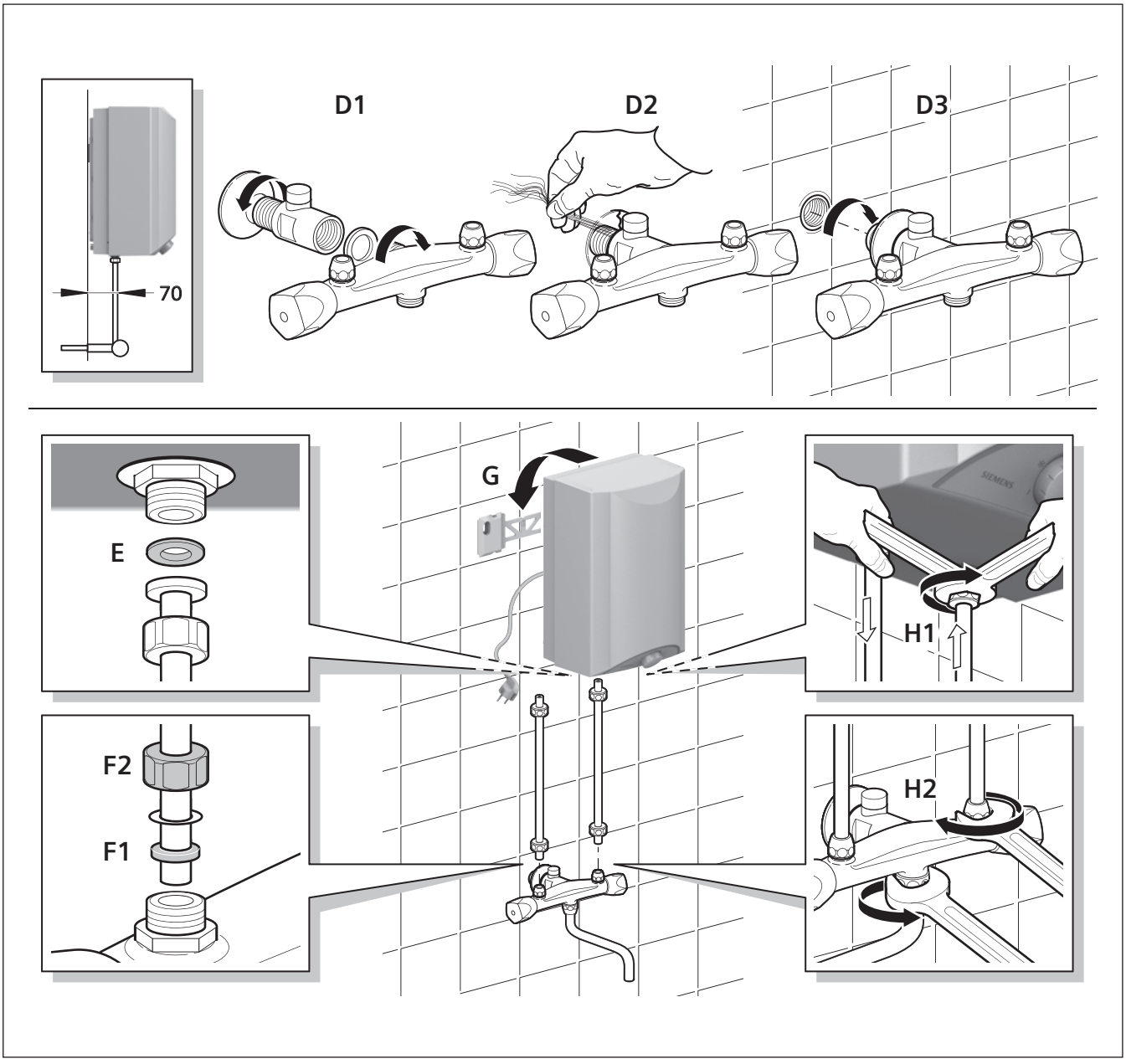
Laaggeplaatste apparaten DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 en DO05705CH

- Monteer indien nodig de kranenset (**A1** en **A2**).
- Breng de pakking aan (**B1**).
- Let op de rechte plaatsing van de aansluitleidingen in de aansluitstukken.
- Zet de wartelmoer (**F2**) recht op schroefdraad en draai deze met de hand vast.
- Draai de schroefverbindingen vast (**C**). **Houd de schroefaansluitingen op de boiler met een schroefsleutel tegen.**
- Draai de schroefverbindingen na een paar verwarmingscycli opnieuw vast.



Hooggeplaatste apparaten DO05805, DO05855, DO3185D5 en DO05805CH

- Monteer indien nodig de kranenset (**D1** tot **D3**).
- Breng de aansluitleidingen naar de mengkraan samen met de pakking aan (**E**). Let op de rechte plaatsing van de aansluitleidingen in de aansluitstukken.
- Plaats de pakkingen op de verbindingsleiding (**F1**).
- Hang het apparaat op (**G**).
- Zet de wartelmoer (**F2**) recht op schroefdraad en draai deze met de hand vast.
- Draai de schroefverbindingen vast (**H1** en **H2**). Houd de schroefaansluitingen op de boiler met een schroefsleutel tegen (**H1**).



Eerste ingebruikname

Elektrische aansluiting

- **Belangrijk:** steek de stekker nog niet in het stopcontact!
- Vul het apparaat helemaal met water, het water moet uit de kraan lopen.
- Steek de stekker er weer in.

Opmerking: bij een niet met water gevulde apparaat reageert de inschakelbare veiligheidstemperatuurbegrenzer!

Controleer het verwarmingsproces

- Draai de selectieknop op **„III"** (ca. 85 °C).
- Houd het opwarmen in de gaten totdat het controlelampje na ongeveer 12 – 18 minuten dooft.
- Controleer de temperatuur.
- **Let op:** heeft de veiligheidstemperatuur de kleine boiler uitgeschakeld, trek dan de stekker uit het stopcontact, open de warmwaterkraan en laat ongeveer 4 liter water doorstromen, steek vervolgens de stekker weer in het stopcontact.
  Het apparaat is nu weer klaar voor gebruik.

Watertemperatuur begrenzen

De uitlaattemperatuur van de kleine boiler kan mechanisch worden begrensd tot stand **„II"** (ca. 40 °C) of stand **„e"** (ca. 60 °C) (zie „Gebruiker" op pagina 57).

Energie besparen

- Om energie te besparen, zet u de keuzeschakelaar op **„e"**.

- Overhandig de gebruiker de montage- en gebruikshandleiding en geef uitleg bij het apparaat.

Technische gegevens

Type		DO05705 DO05755 DO05755K Laaggeplaatst	DO3170D5 DO3175D5 DO05705CH Laaggeplaatst	DO05805 DO05855 Hooggeplaatst	DO3185D5 DO05805CH Hooggeplaatst
Nominaal vermogen	[kW]	2,2	1,8	2,2	1,8
Inhoud	[l]	5	5	5	5
CLICKFIX plus montagetechniek voor de snelst mogelijke montage		✓	✓	✓	✓
Drukstop		✓	✓	–	–
Druppelstop		✓	✓	–	–
Hoeveelheid gemengd water 40 °C (15 °C/65 °C) / (15 °C/85 °C)	[l]	9,5/14	9,5/14	9,5/14	9,5/14
Temperatuur traploos instelbaar tot	[°C]	85	85	85	85
Stand-by-stroomverbruik bij 65 °C/24 h	[kWh/d]	0,18	0,18	0,18	0,18
Elektrische aansluiting	[V]	230	230	230	230
Opwarmtijd tot 60 °C (inlaattemperatuur 12 °C)	[min]	8	9	8	9
Zekering	[A]	10	10	10	10
Wateraansluiting	[SDSq]	3/8	3/8	1/2	1/2
Maximale uitlaathoeveelheid	[l]	5	5	5	5
Kabellengte	[m]	60	60	60	60
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	[mm]	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240	435 x 270 x 240
Gewicht gevuld	[kg]	7,7	7,7	7,7	7,7

Gebruik (voor de klant)

- **Lees voordat u het apparaat gaat gebruiken, deze instructies zorgvuldig door en neem ze in acht!**
- **Belangrijk:** stel het apparaat nooit aan vorst bloot!

⚠ **Kans op elektrische schok!**
Trek in geval van een storing onmiddellijk de stekker eruit!
Sluit bij een lek aan het apparaat onmiddellijk de koudwatertoevoer af.

Lees a.u.b. de uitvoerige veiligheidsinstructies aan het begin van deze handleiding en volg ze op!

Bediening

De kleine boiler verwarmt en slaat drinkwater op tot ca. 85 °C.

Watertemperatuur instellen

- Stel de gewenste uitlaattemperatuur met de keuzeschakelaar traploos in van 35 °C tot 85 °C.

of:

- Stel de gewenste temperatuur vast in (**A**):
  - ❄ Vorstbescherming
  - **I** ca. 40 °C (lichte ruststand)
  - **e** Energie besparen ca. 60 °C (lichte ruststand)
  - **III** Heet water ca. 85 °C

Bij het verwarmen brandt het controlelampje.
Bij hooggeplaatste apparaten drupt wat expansiewater uit de uitlaat.
Bij hoge temperaturen verkalkt het apparaat sneller.

Tip: Als u het apparaat economisch wilt gebruiken en verkalking tegengaan, zet u de keuzeschakelaar op „**e**".

Opmerking: als het apparaat gedurende lange periodes niet is gebruikt, bijvoorbeeld tijdens de vakantie, laat het water dan even opwarmen op stand „**III**".

Watertemperatuur begrenzen

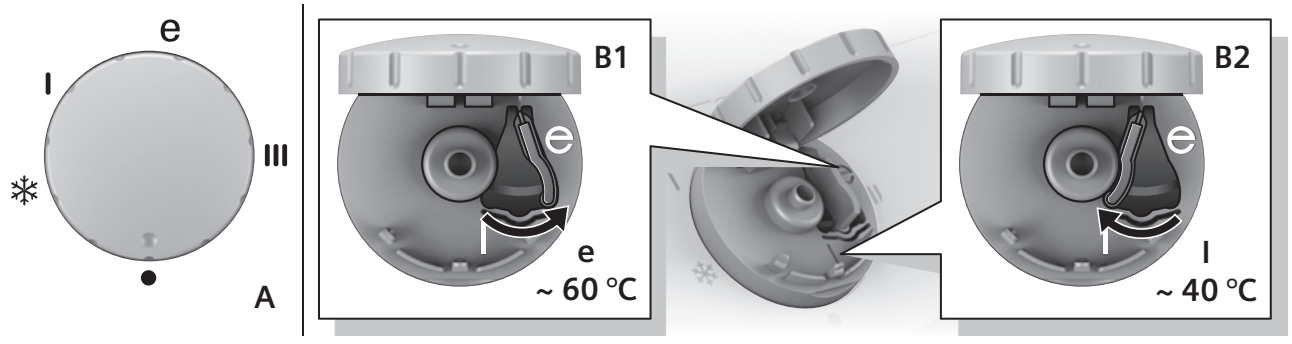
Begrens de uitlooptemperatuur om brandwonden door heet water te voorkomen:

- Zet de draaiknop op „●".
- Klap het klepje van de draaiknop open.
- Kies tussen „**I**" = ca. 40 °C (**B1**) oder „**e**" = ca. 60 °C (**B2**).
- Sluit het klepje weer.

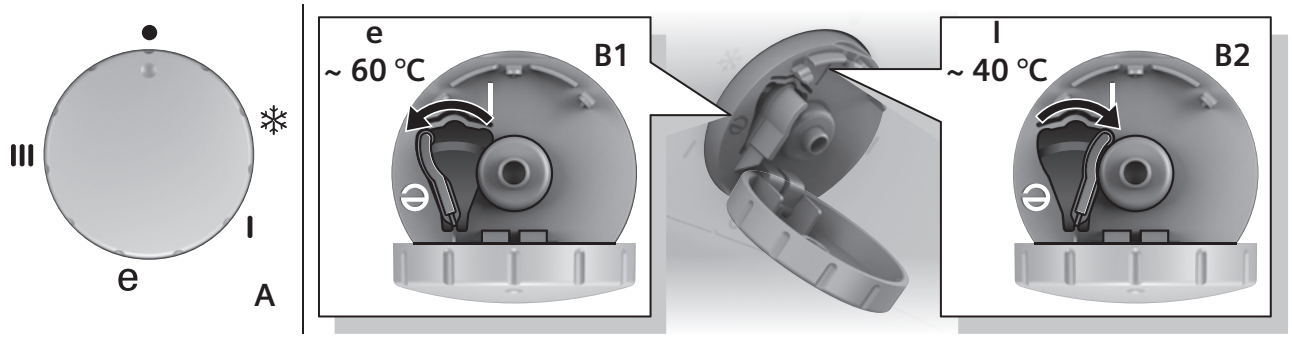
Uitschakelen

Zet de draaiknop op „●" stellen (**A**). De verwarming is uitgeschakeld.

Laaggeplaatste apparatenDO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 en DO05705CH



Hooggeplaatste apparaten DO05805, DO05855, DO3185D5 en DO05805CH



Alleen laaggeplaatste apparaten DO05705, DO05755, DO05755K, DO3170D5, DO3175D5 en DO05705CH

Druppelstop

De druppelstopfunctie voorkomt dat tijdens het verwarmen expansiewater uit de kraan druppelt. Eventuele druppelvorming kan door restwater uit de kraan optreden.

Drukstop

Het apparaat heeft een drukuitschakeling.

De drukuitschakeling geeft aan wanneer de mengkraan verkalkt is (weinig of geen doorstroming).

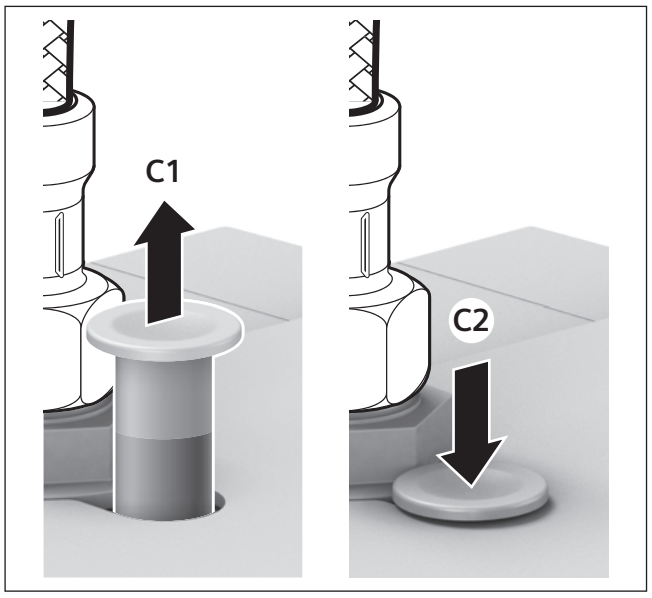
Vanaf een waterdruk boven de 0,25 MPa (2,5 bar) herkent hij ook of een apparaat bij de eerste montage aan de watertoevoerzijde verkeerd is geïnstalleerd.

De drukuitschakeling blokkeert de watertoevoer automatisch en voorkomt dat de boiler springt.

Heeft de drukstop gereageerd, dan verschijnt bovenaan op het apparaat een rode pen (**C1**).

- U moet deze storing opheffen (zie hoofdstuk „Wat te doen bij een storing?").
- Pas na het opheffen van de storing kan de rode pen weer gemakkelijk worden ingedrukt (**C2**). De watertoevoer is weer vrij.
- Neem bij herhaald reageren contact op met de klantenservice.

Belangrijk: blokkeer de baan van de pen (**C1**) niet met voorwerpen.



Reiniging

Gebruik geen schuurmiddelen of bijtende schoonmaakmiddelen.

Gebruik geen stoomreiniger.

- Neem de buitenkant van het apparaat af met een mild schoonmaakmiddel.
- Reinig de straalregelaar van vuil- en kalkafzettingen.

Ontkalken

- Ontkalk de uitloopbuis met in de handel verkrijgbare ontkalkers of azijn.
- Neem bij ontkalkers de waarschuwingen van de fabrikant in acht.

Wanneer bij een volledig geopende kraan het water er beduidend langzamer uit loopt, laat dan de kleine boiler en kraan door een vakman ontkalken Anders kan de drukstop door een te hoge druk reageren.

Onderhoud

Om gevaren te voorkomen, mogen de volgende reparaties en onderhoud alleen worden uitgevoerd door een door ons erkende klantenservice.

- Koppel het apparaat bij alle werkzaamheden los van het elektriciteitsnet en sluit de watertoevoer af.

Elektrische toevoerkabel vervangen

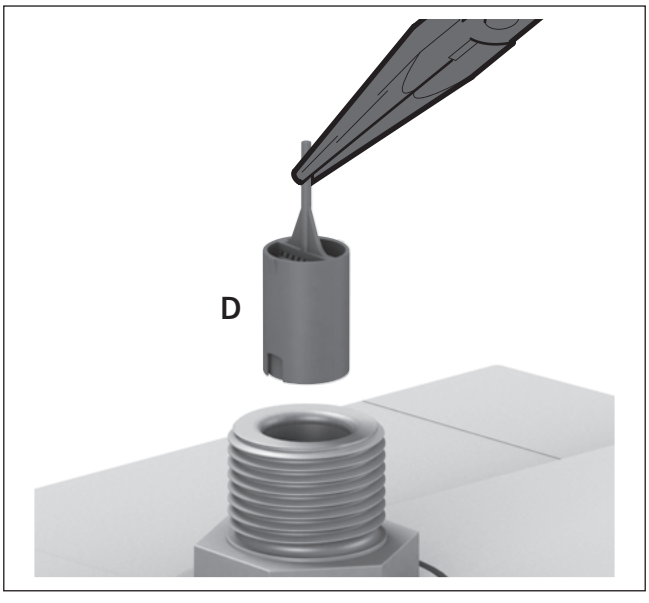
Bij zichtbare schade aan de elektrische bedrading:

- Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en stel de klantenservice op de hoogte.

Inlaatfilter reinigen

Bij te geringe doorstroming van het water en ontkalkte zeef in de kraan:

- Neem contact op met de klantenservice op laat het inlaatfilter (**D**) reinigen.



Wat te doen bij een storing?

Als uw apparaat niet naar behoren werkt, ligt dit vaak aan een kleinigheid. Controleer of u met de volgende aanwijzingen de storing zelf kunt verhelpen. U vermijdt daardoor de kosten voor onnodig gebruik van de klantenservice.

- Koppel het apparaat bij alle werkzaamheden los van het elektriciteitsnet en sluit de watertoevoer af.

Storing	Oorzaak	Oplossing	Wie
Het apparaat start (verwarmt) niet, er stroomt alleen maar koud water	De zekering in de zekeringkast is omgeklapt.	Controleer de zekering in de zekeringkast.	Klant
	De stekker zit niet in het stopcontact.	Steek de stekker er weer in.	Klant
	De veiligheidstemperatuurbegrenzer heeft gereageerd.	Trek de stekker uit het stopcontact, open de warmwaterkraan en laat ongeveer 4 liter water doorstromen. Steek de stekker er weer in.	Klant
Te geringe doorstroming van het water	De zeef in de waterkraan is verstopt.	Verwijder de zeef en maak hem schoon of ontkalk hem.	Klant
	Het filter in de koudwatertoevoer is geblokkeerd.	Verwijder het inlaatfilter, maak het schoon en installeer het opnieuw. Spoel het apparaat door. Herhaal indien nodig deze procedure totdat er geen deeltjes meer in de zeef zitten.	Vakman
	De waterafvoer of de kraan is verkalkt.	Ontkalk de kraan of installeer een nieuwe kraan.	Vakman
De kraan druppelt tijdens het opwarmen ondanks de druppelstop.	De waterkraan is maar een klein beetje opengedraaid.	Draai de kraan altijd ver genoeg open.	Klant
	De druppelstopfunctie is defect.	Vervang het apparaat.	Vakman
De drukstop heeft gereageerd, er stroomt geen water meer.	Het apparaat is foutief aangesloten op de wateraansluiting.	Sluit het apparaat goed aan, druk op de rode pen van de drukstop.	Vakman
	De kraan is verkalkt.	Ontkalk de kraan, druk op de rode pen van de drukstop.	Klant
	De warmwateraansluiting is verstopt.	Reinig de warmwateraansluiting, vervang de aansluiting indien nodig. Druk vervolgens op de rode pen van de drukstop.	Vakman

Neem contact op met de klantenservice als de storing niet kon worden verholpen.

Klantenservice

Om onnodige kosten voor gebruikmaking van de klantenservice te vermijden, moet u bij storingen eerst controleren of het geen bedieningsfout is en of dat de zekering in de zekeringkast is omgeklapt.

Wanneer u de hulp van de klantenservice inroept, dient u het E-nr. en FD-nr. van uw apparaat op te geven. Deze nummers vindt in de buurt van de twee wateraansluitingen van de boiler.

Afvoer van afval

Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment – WEEE). De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

Raadpleeg uw gespecialiseerde handelaar voor de geldende voorschriften inzake afvalverwijdering.

Garantievoorwaarden

Op dit apparaat zijn de door onze landelijke dealer afgegeven garantievoorwaarden van toepassing van het land waar het apparaat is aangeschaft. U kunt de garantievoorwaarden op elk moment opvragen via de speciaalzaak waar u het apparaat hebt aangeschaft, of rechtstreeks bij onze landelijke dealer. Bovendien zijn de garantievoorwaarden ook te vinden op het internet op het aangegeven webadres. Om aanspraak te kunnen maken op de garantie, dient in elk geval het bewijs van aankoop te worden overlegd.

Wijzigingen voorbehouden.

Kundendienst – Customer Service

AE United Arab Emirates,
الإمارات العربيّة المتّحدة
BSH Home Appliances FZE
Round About 13, Plot Nr MO-0532A
Jebel Ali Free Zone – Dubai
Tel.: 04 881 4401
mailto:service-ua@bshg.com
www.siemens-home.com/ae

AL Republika e Shqiperise, Albania
AERTECH SH.P.K.
Rr. Sami Frasheri
Pallati i Aviacionit te vjetar
Shkalla 1, Hyrja 2
Tirana
Tel.: 067 337 4106
Fax: 071 733 222
mailto:volina@ovi.com

AT Österreich, Austria
BSH Hausgeräte Gesellschaft mbH
Werkskundendienst für Hausgeräte
Quellenstrasse 2
1100 Wien
Tel.: 0810 550 522*
Fax: 01 605 75 51 212
mailto:vie-stoerungsannahme@bshg.com

Hotline für Espresso-Geräte:
Tel.: 0810 700 400*
www.siemens-home.at
*innerhalb Österreichs zum Regionaltarif

BA Bosnia-Herzegovina, Bosna i Hercegovina
"HIGH" d.o.o.
Odobašina 57
71000 Sarajewo
Info-Line: 061 10 09 05
Fax: 033 21 35 13
mailto:delicnanda@hotmail.com

BE Belgique, België, Belgium
BSH Home Appliances S.A.
Avenue du Laerbeek 74
Laarbeeklaan 74
1090 Bruxelles – Brussel
Tel.: 070 222 142
Fax: 024 757 292
mailto:bru-repairs@bshg.com
www.siemens-home.be

BG Bulgaria
BSH Domakinski Uredi
Bulgaria EOOD
1784 Sofia
Tel.: 02 892 90 47
Fax: 02 878 79 72
mailto:informacia.servis-bg@bshg.com
www.siemens-home.bg

CH Schweiz, Suisse, Svizzera, Switzerland
BSH Hausgeräte AG
Werkskundendienst für Hausgeräte
Fahrweidstrasse 80
8954 Geroldswil
mailto:ch-info.hausgeraete@bshg.com

Service Tel.: 0848 840 040
Service Fax: 0848 840 041
mailto:ch-reparatur@bshg.com

Ersatzteile Tel.: 0848 880 080
Ersatzteile Fax: 0848 880 081
mailto:ch-ersatzteil@bshg.com
www.siemens-home.com/ch

CN China, 中国

BSH Home Appliances Service Jiangsu Co. Ltd.
20/F, CN International Mansion
No. 129 Zhongshan Road
210005 Nanjing, Jiangsu Province
Service Tel.: 400 889 9999
Careline Tel.: 800 828 9828
Fax: 025 8470 1672
mailto:careline.china@bshg.com
www.siemens-home.cn

CZ Česká Republika, Czech Republic
BSH domácí spotřebiče s.r.o.
Firemní servis domácích spotřebičů
Pekařská 10b
155 00 Praha 5
Tel.: 0251 095 546
Fax: 0251 095 549
www.siemens-home.com/cz

DE Deutschland, Germany
BSH Hausgeräte Service GmbH
Werkskundendienst für Hausgeräte
Online Reparaturannahme, Ersatzteile und Zubehör und viele weitere Infos unter
www.siemens-home.de

Reparaturservice*:
Tel.: 01801 22 33 66
Fax: 01801 33 53 07q

Ersatzteilbestellung*:
Tel.: 01801 33 53 04
Fax: 01801 33 53 08
mailto:spareparts@bshg.com
Wir sind an 365 Tagen rund um die Uhr erreichbar!
* 3,9 Ct./Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

ES España, Spain
BSH Electrodomésticos España S. A.
50016 Zaragoza
Tel.: 902 118 821
Fax: 976 578 425
mailto:CAU-Siemens@bshg.com
www.siemens-home.es

GR Greece, Ελλάς
BSH Ikiakes Siskeves A.B.E.
Central Branch Service
17 km E.O. Athinon-Lamias & Potamou 20
14564 Kifisia
Πανελλήνιο τηλέφωνο: **18182**
(αστική χρέωση)
www.siemens-home.gr

HK Hong Kong, 香港
BSH Home Appliances Limited
Unit 1 & 2, 3rd Floor
North Block, Skyway House
3 Sham Mong Road
Tai Kok Tsui, Kowloon
Hong Kong
Tel.: 2565 6151
Fax: 2565 6681
mailto:service.siemens@bshg.com
www.siemens-home.com.hk

HR Hrvatska, Croatia
BSH kućni uređaji d.o.o.
Kneza Branimira 22
10000 Zagreb
Tel.:. 01 640 36 09
Fax: 01 640 36 03
mailto:informacije.servis-hr@bshg.com
www.siemens-home.com/hr

LU Luxembourg
BSH électroménagers S.A.
13-15,ZI Breedeweues
1259 Senningerberg
Tel.: 26349 300
Fax: 26349 315
mailto:lux-service.electromenager@bshg.com
www.siemens-home.lu

ME Crna Gora, Montenegro
Elektronika komerc
Ulica 27 Mart br. 2
81000 Podgorica
Tel./Fax: 020 662 444
Mobil: 069 324 812

MK Macedonia, Македонија
GORENEC
Jane Sandanski 69 lok. 3
1000 Skopje
Tel.: 02 2454 600
Mobil: 070 697 463
mailto:gorenec@yahoo.com

PL Polska, Poland
BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego Sp. z.o.o.
Al. Jerozolimskie 183
02-222 Warszawa
Centrala Serwisu
Tel.: 0801 191 534
Fax: 022 57 27 709
mailto:Serwis.Fabryczny@bshg.com
www.siemens-home.pl

PT Portugal
BSHP Electrodomésticos Lda.
Rua Alto do Montijo, nº 15
2790-012 Carnaxide
Tel.: 707 500 545
Fax: 21 4250 701
mailto:siemens.electrodometicos.pt@bshg.com
www.siemens-home.pt

SG Singapore, 新加坡
BSH Home Appliances Pte. Ltd.
37 Jalan Pemimpin
Union Industrial Building
Block A, #01-03
577177 Singapore
Tel.: 6751 5000
Fax: 6751 5005
mailto:bshsgp.service@bshg.com

SI Slovenija, Slovenia
BSH Hišni aparati d.o.o.
Litostrojska 48
1000 Ljubljana
Tel.: 01 583 08 87
Fax: 01 583 08 89
mailto:informacije.servis@bshg.com
www.siemens-home.si

TH Prathet Thai, Thailand
BSH Home Appliances Limited
TPS Building
1023, 1st floor, Pattanakarn Road
Suan Luang, Suan Luang
Bangkok 10250
Service Call Center 02 351 8995
Spareparts Tel.: 02 769 7975
Tel.: 02 769 7970
Fax: 02 769 7971
www.siemens-home.com

TR Türkiye, Turkey
BSH Ev Aletleri Sanayi ve Ticaret A. S.
Cakmak Mahallesi,
Balkan Caddesi No: 51
34770 Ümraniye, Istanbul
Tel.: 0 216 444 6688
Fax: 0 216 528 9188
mailto:careline.turkey@bshg.com
www.siemens-home.com/tr

UA Ukraine, Україна
ТОВ "БСХ Побутова Техніка"
тел.: 044 4902095
www.siemens-home.com.ua

XS Srbija, Serbia
BSH Kućni aparati d.o.o.
Milutina Milankovića 11ª
11070 Novi Beograd
Tel.: 011 205 23 97
Fax: 011 205 23 89
mailto:informacije.servis-sr@bshg.com
www.siemens-home.rs

Siemens-Electrogeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München

© Siemens-Electrogeräte GmbH, 2013.

www.siemens-homeappliances.com 9000716295